









**PERTHES IN GOTHA. ==**

**aus neubearbeitete  
chene Auflage**

n

# **LAND-ATLAS**

**162 Nebenkarten in Kupferstich**

in einem

**Atlas vorkommenden Namen**

(Namen enthaltend)

gegeben von

**Stieler'scher Anstalt in Gotha.**

Dem Erscheinen der letzten Stieler-Aus-  
änderungen, die seitdem in den Kul-  
eckungen, die in unbekannten Länder-  
rezählt!

Stieler« neuerdings umfaßt, sind — hierin  
m **ersten bis zum letzten Blatt** in  
den sie von der Schnellpresse und das ist  
as tritt dadurch heraus aus seiner teuren  
fte seines bisherigen, durch Handdruck  
tritt auf den Markt für weiteste Kreise!  
ben des »Großen Stieler« in der ganzen  
s hohen Preises von 65 M. die weiteste  
neuesten Ausgabe durch ihre ins Auge  
noch viel mehr der Fall sein, denn mit  
**saftlichem Werte,**  
**verlässigkeit,**  
**schwerer Ausführung**

er Preis, der es jedermann ermöglicht,  
hen Kartenwerkes zu setzen.

bekarte in jeder Buchhandlung  
ostenfrei erhältlich.



## **In Prachtband**

mit breitem Lederrücken und Leder-  
ecken, reicher Goldpressung, Kupfer-  
plakette und Originalvorsatz

**Preis 42 M.**



Aus der umstehend angezeigten neuen, neunten Ausgabe von **Stielers Hand-Atlas** sind folgende aus den Einzelblättern zusammengesetzte

## **Sonderausgaben**

### **mit Namenverzeichnis**

zu haben:

**Karte von Afrika** in 7 Blättern. Maßstab 1 : 7 500 000.  
Preis 8 Mark.

**Karte der Alpenländer** in 2 Blättern. Maßstab  
1 : 925 000. Preis 3 Mark.

**Karte von Australien** in 4 Blättern. Maßstab  
1 : 5 000 000. Preis 5 Mark.

**Karte der Balkanhalbinsel** in 4 Blättern. Maßstab  
1 : 1 500 000. Preis 5 Mark.

**Karte des Deutschen Reichs** in 4 Blättern. Maß-  
stab 1 : 1 500 000. Preis 5 Mark.

**Karte von Frankreich** in 4 Blättern. Maßstab  
1 : 1 500 000. Preis 5 Mark.

**Karte von Italien** in 4 Blättern. Maßstab 1 : 1 500 000.  
Preis 5 Mark.

**Karte von Österreich-Ungarn** in 4 Blättern. Maß-  
stab 1 : 1 500 000. Preis 5 Mark.

**Karte von Rußland** in 6 Blättern. Maßstab 1 : 3 700 000.  
Preis 7 Mark.

**Karte von Spanien** in 4 Blättern. Maßstab 1 : 1 500 000.  
Preis 5 Mark.

**Karte von Süd-Amerika** in 6 Blättern. Maßstab  
1 : 7 500 000. Preis 7 Mark.

**Karte der Verein. Staaten von Nord-Amerika**  
in 6 Blättern. Maßstab 1 : 3 700 000. Preis 7 Mark.

Sämtliche Karten sind in Taschenformat aufgezogen und mit dem Namenverzeichnis in Leinendecke eingehängt oder als Wandkarte aufgezogen u. mit Stäben versehen erhältlich.

Die Namenverzeichnisse werden bei den als Wandkarten aufgezogenen Karten nur auf ausdrückliches Verlangen mitgeliefert und mit à 1.20 M. extra berechnet.







# Geographen-Kalender

In Verbindung mit vielen Fachgenossen  
herausgegeben von

**Dr. Hermann Haack.**

Vierter Jahrgang

**1906/1907.**

• • • Dem Bildnis von Peter Petrovitsch Semerow in Heliographie,  
10 Karten und 12 Tafeln in Farbendruck.



**GOTHA: JUSTUS PERTHES**  
1906.



97582  
JUN 23 1906  
AA  
.G29  
4

## Vorwort.

Der vorliegende vierte Jahrgang des Geographen-Kaleunders gab keinen Anlaß zu grundsätzlichen Änderungen seines Programms, wohl aber bot er Gelegenheit zu nicht unwesentlichen Vervollkommnungen.

Mit dem üblichen Porträt — in diesem Jahre fiel dem russischen Geographen P. Semelow die Ehre der Aufnahme zu — verbinden wir zum erstenmal eine eingehende Biographie des Gefeierten. Daß A. Grigoriev es übernahm, sie zu schreiben, mag der Neuerung als gute Vorbedeutung gelten.

Im Anhang zum Kalendarium gibt Prof. Lehmann eine Anzahl astronomisch-geographischer Hilfstafeln. Ihre Aufnahme entspricht mehrfach geäußerten Wünschen.

Die Abteilung »Weltbegebenheiten« erscheint in neuer Anordnung: die Form der Chronik, die Prof. Langhans gewählt hat, ermöglicht es besser als ein fortlaufender Text, den mannigfachen Ereignissen des Jahres zu folgen.

Die seit dem vorigen Jahrgang eingeführte Zusammenstellung der Literatur hat sich durchaus bewährt. Auch diesmal umfaßt sie etwas über 3000 Titel, die aus einer beinahe doppelt so großen Anzahl von Manuskriptzetteln in mehrmaliger Durchsicht ausgewählt wurden.

Um einen ganzen Druckbogen ist die Totenliste gewachsen. Wohl noch nie hat die Geographie in einem Jahre so viele ihrer hervorragendsten Vertreter verloren wie im verflossenen



## Vorwort.

Berichtsjahr. Daß dem Herausgeber daran gelegen war, das Material so vollständig wie möglich zu sammeln, mögen die jedem Nekrolog beigefügten literarischen Hinweise beweisen.

Den größten Aufwand an Kosten, Zeit und Arbeit erforderte, wie immer bisher, die Bearbeitung des Geographischen Adreßbuchs, von dem die Anstalten und Zeitschriften an der Reihe des Abdrucks sind. Nach wie vor wurde an dem Standpunkt festgehalten, daß alle Anstalten und Körperschaften, die für die Arbeiten auf dem Gebiet der Geographie und ihrer Hilfsdisziplinen von Belang sind, Aufnahme finden sollen. Es sind deshalb nicht nur die Angaben über die bereits aufgenommenen erweitert, sondern es waren auch Neuaufnahmen in großer Zahl notwendig; sie erstrecken sich u. a. auf größere Bibliotheken und vor allem — ich freue mich, damit einem von Prof. Hettner mehrfach geäußerten Wunsche entgegenkommen zu können — auf die historischen und volkshkundlichen Gesellschaften. Die Zahl der Anstalten ist dadurch von 3000 auf über 4000 gestiegen. Um Raum für diesen Zuwachs zu gewinnen, wurden die ausführlichen Angaben über die Zeitschriften zu den Anstalten und Gesellschaften verwiesen, die sie herausgeben. Im Zeitschriftenverzeichnis werden nur die selbständigen eingehend behandelt, für die übrigen wird aber auf den Erscheinungsort verwiesen.

Auch diesmal hat es sich wieder gezeigt, daß der Kalender, und vor allem das Adreßbuch, nur möglich wird durch die uneigennützigste, oft geradezu aufopfernde Tätigkeit der Mitarbeiter, die er in allen Ländern der Erde gefunden hat. Auch die Zahl der Fragebogen, die ihren Weg zum Herausgeber zurückfanden, hat sich um einen wesentlichen Prozentsatz vermehrt.

Es ist mir ein aufrichtiges Bedürfnis, allen Mitarbeitern meinen herzlichen Dank auszusprechen. Mit der Anerkennung für die Mühe, die dem einzelnen das Sammeln der Angaben für den einen oder den anderen Ort kostete, verbindet sich



für den Herausgeber die Genugtuung, daß dadurch einem weiteren Kreise die Schwierigkeiten erkennbar und fühlbar werden, mit denen er selbst ständig zu kämpfen hat.

Aber der Kampf soll in guter Hoffnung weitergeführt werden, wenn es auch in Zukunft aus den Reihen der Fachgenossen in aller Welt an Bundesgenossen nicht fehlen wird.

Diese Hoffnung gebe dem neuen Jahrgang das Geleit!

Gotha, Ostern 1906.

**Dr. Hermann Haack.**



## Verzeichnis der ständigen Mitarbeiter.

### a) Länder:

Ägypten . . . . .	D. E. Pachundaki, Alexandrien.
Belgien . . . . .	Prof. E. Cammaerts, Brüssel.
Brasilien . . . . .	Prof. G. Enge, Campinas.
Bulgarien . . . . .	Prof. A. Ischirkoff, Sofia.
Canada . . . . .	Dr. Otto I. Klotz, Ottawa.
Chile . . . . .	Prof. Dr. H. Steffen, Santiago.
China . . . . .	Redakteur Karl Finck, Schanghai.
Dänemark . . . . .	Premier-Leut. O. Olufsen, Kopenhagen.
England . . . . .	Dr. O. V. Darbishire, Oxford.
Frankreich . . . . .	Prof. L. Raveneau, Paris.
Griechenland . . . . .	Prof. Apostolidis, Athen.
Italien . . . . .	Prof. O. Marinelli, Florenz.
Japan . . . . .	Redakteur R. Lehmann, Tokyo.
Mexiko . . . . .	Prof. E. Böse, Mexiko.
Mittelamerika . . . . .	Prof. H. Pittier, z. Zt. Washington.
Neu-Seeland . . . . .	Surveyor General Marchant, Wellington.
Niederlande . . . . .	Dr. J. van Barden, Wageningen.
Niederländisch-Indien	Dr. G. A. J. Hazeu, Weltvreden.
Norwegen . . . . .	Prof. Aksel Arstal, Christiania.
Österreich . . . . .	Prof. Dr. A. v. Böhm, Wien.
Peru . . . . .	v. Hassel, Lima.
Portugal . . . . .	Prof. E. de Vasconcellos, Lissabon.
Queensland . . . . .	James Park Thomson, Brisbane.
Rumänien . . . . .	Dr. G. I. Lahovari, Bukarest.
Rußland . . . . .	Staatsrat A. Grigoriev, St. Petersburg.
Schottland . . . . .	W. A. Taylor, Edinburgh.
Schweden . . . . .	Dr. Gunnar Andersson, Stockholm.
Schweiz . . . . .	Dr. Hermann Walser, Bern.
Serbien . . . . .	Prof. Dr. J. Cvijić, Belgrad.
Spanien . . . . .	Prof. Antonio Blazquez, Madrid.
Südafrika . . . . .	Prof. Dr. Molengraaf, Johannesburg.
Ungarn . . . . .	Assistent Aurel Littke, Budapest.



Venezuela . . . .	Jul. Calcano, Caracas.
Vereinigte Staaten .	Dr. Cleveland Abbe jr., Washington.
Westaustralien . . .	M. A. Fraser, Perth.

b) Städte,

soweit sie nicht unter a) bereits mit vertreten sind.

Aachen . . . . .	Dr. P. Polis.
Aarau . . . . .	Prof. Dr. O. Dill.
Aberdeen . . . . .	A. W. Gibb, M.A., B.Sc.
Albany . . . . .	D. H. Newland.
Altenburg . . . . .	R. Fritzsche, Bürgerschullehrer.
Altona . . . . .	Dr. G. Haack.
Amsterdam . . . . .	Dr. G. A. Verryn Stuart.
Antwerpen . . . . .	Ed. Janssens.
Auckland . . . . .	Prof. A. P. W. Thomas.
Bangor . . . . .	Edward Greenly.
Barcelona . . . . .	J. Almera.
Basel . . . . .	Dr. R. Hotz-Linder.
Belfast . . . . .	Geo. C. Gough.
Bergen . . . . .	Dr. H. Magnus.
Berkeley . . . . .	George Davidson.
Berlin . . . . .	Dr. M. Groll.
Blois . . . . .	Faupin.
Bombay . . . . .	Rev. R. Scott.
Bordeaux . . . . .	Prof. Camena d'Almeida.
Bourg . . . . .	J. Corcelle.
Bremen . . . . .	Prof. Dr. A. Oppel.
Brescia . . . . .	Prof. G. B. Cacciamali.
Breslau . . . . .	Dr. R. Leonhard.
Bristol . . . . .	Prof. S. H. Reynolds.
Brünn . . . . .	Prof. Dr. Alfr. Jahn.
Bulawayo . . . . .	F. P. Mennel.
Caen . . . . .	Prof. Rainaud.
Cambridge (Amerika).	Prof. W. M. Davis.
Cassel . . . . .	Rektor C. Heßler.
Chambéry . . . . .	F. Corcelle.
Charkow . . . . .	Prof. A. N. Krasnov.
Chicago . . . . .	Prof. J. Paul Goode.
Cincinnati . . . . .	Prof. J. G. Porter.
Clermont-Ferrand . .	Prof. Dr. L. Bréhier.
Cleveland . . . . .	Prof. F. R. van Horn.
Cöln . . . . .	Prof. Dr. K. Hassert.



## Mitarbeiterverzeichnis.

Coimbra . . . . .	Prof. Dr. J. A. Henniques.
Colombo . . . . .	J. Harward, M.A.
Columbus . . . . .	Prof. Ch. J. Prosser.
Córdoba (Argentinien)	Prof. G. Bodenbender.
Czernowitz . . . . .	Prof. Dr. F. Löwl.
Darmstadt . . . . .	Prof. Dr. G. Greim.
Douai . . . . .	Prof. R. Moreux.
Dresden . . . . .	Dr. V. Hantzsch.
Dublin . . . . .	Prof. Grenville A. J. Cole.
Dunkerque . . . . .	Majoux.
Fiume . . . . .	Prof. Dr. Ludwig Böhm.
Frankfurt a. M. . . . .	Dr. W. Boller.
Freiburg i. B. . . . .	Prof. Dr. L. Neumann.
Genf . . . . .	Dr. A. de Claparède.
Gent . . . . .	Prof. F. van Ortrov.
Georgetown (Guayana)	G. F. Franks, M.A.
Gießen . . . . .	Prof. Dr. W. Sievers.
Görlitz . . . . .	Oberlehrer E. Niemann.
Göttingen . . . . .	Dr. Aug. Wolkenhauer.
Graz . . . . .	Prof. Dr. G. A. Lukas.
Greifswald . . . . .	Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. Rud. Credner
Grenoble . . . . .	Prof. W. Kilian.
Groningen . . . . .	Henri Zondervan
Haag . . . . .	Dr. E. B. Kielstra.
Haarlem . . . . .	E. A. von Saher.
Halle . . . . .	Prof. Dr. W. Ule.
Hamburg . . . . .	Dr. G. Schott.
Hannover . . . . .	Direktor Dr. Oehlmann.
Helsingfors . . . . .	Prof. Dr. J. E. Rosberg.
Hermannstadt . . . . .	Dr. A. Schullerus.
Hongkong . . . . .	Dr. W. Doberek.
Honolulu . . . . .	Dr. Wm. T. Brigham.
Innsbruck . . . . .	Prof. Dück.
Irkutsk . . . . .	A. V. Voznessenskij.
Ithaca . . . . .	Prof. R. S. Tarr.
Jassy . . . . .	Prof. Dr. S. D. Popescu.
Jena . . . . .	Prof. Dr. K. Dove.
Jurjev . . . . .	Prof. Rich. Mucke.
Kairo . . . . .	Direktor H. G. Lyons.
Kapstadt . . . . .	A. H. Cornish-Bowden.
Karlsruhe . . . . .	Prof. Dr. Kienitz.
Kasan . . . . .	Prof. P. Krotov.



Kiel . . . . .	Dr. M. Hammer.
Kijev . . . . .	Dr. J. Kossonogov.
Kingston . . . . .	Prof. R. W. Brock.
Klagenfurt . . . . .	Prof. Dr. H. Angerer.
Klausenburg . . . . .	Prof. Dr. L. v. Szádeczky.
Königsberg . . . . .	Prof. Dr. Zweck.
Krakau . . . . .	Prof. Dr. M. Rudzki.
Leeds . . . . .	Arthur R. Dwennyhouse.
Leiden . . . . .	Dr. H. Blink.
Leipzig . . . . .	Dr. Rud. Reinhard.
Lille . . . . .	Prof. A. Merchier.
London . . . . .	E. Heawood.
Lübeck . . . . .	Prof. Dr. Lenz.
Lund . . . . .	Prof. Dr. H. H. Freiherr von Schwerin.
Mâcon . . . . .	F. Lacroix.
Madison . . . . .	Prof. N. M. Fennemann.
Madras . . . . .	Direktor C. Michie Smith.
Magdeburg . . . . .	Oberlehrer Dr. Mertens.
Manchester . . . . .	H. Sowerbutts.
Mannheim . . . . .	Dr. P. Schnellbach.
Messina . . . . .	Dr. F. Nunnari.
Metz . . . . .	Dr. W. Wildermann.
Middletown . . . . .	Prof. W. N. Rice.
Minneapolis . . . . .	Prof. C. W. Hall.
Modena . . . . .	Prof. D. Pantanelii.
Montpellier . . . . .	Prof. L. Malavialle.
München . . . . .	Dr. H. Grothe.
Münster . . . . .	Prof. Dr. K. Busz.
Nancy . . . . .	Prof. Auerbach.
Nashville . . . . .	L. C. Glenn.
Neapel . . . . .	Prof. Gius. Mercalli.
Neuchâtel . . . . .	Prof. C. Knapp.
Newcastle . . . . .	Herbert Shaw.
New Orleans . . . . .	Prof. J. Hanno Deiler.
Nürnberg . . . . .	Prof. K. Rudel.
Padua . . . . .	Prof. L. De Marchi.
Palermo . . . . .	Prof. C. Bertacchi.
Parma . . . . .	Prof. Gius. Tomé.
Perth . . . . .	A. Gibb Maitland.
Poitiers . . . . .	Prof. J. Welsch.
Posen . . . . .	Dr. H. Moritz.
Prag . . . . .	Dr. Švambera.



## Mitarbeiterverzeichnis.

Princeton . . . .	Prof. W. Libbey.
Regensburg . . . .	Dr. H. Stefl.
Rennes . . . . .	Prof. E. de Martonne.
Rom . . . . .	Prof. Dr. G. Cora.
Rostock . . . . .	Dr. G. Wigand.
Rotterdam . . . .	Gymnasiallehrer J. F. Niermeyer.
Rouen . . . . .	G. Monflier.
St. Gallen . . . .	Prof. Gust. Werder.
San Francisco . . .	Prof. G. Davidson.
Sarajevo . . . . .	Dr. F. Katzer.
Stettin . . . . .	Realgymn.-Dir. Dr. F. W. P. Lehmann.
Straßburg . . . .	Dr. A. de Quervain.
Stuttgart . . . . .	Rektor Dr. P. Kapff.
Taschkent . . . . .	Oberst M. Ossipoff.
Toulouse . . . . .	Prof. Dognon.
Triest . . . . .	Dr. N. Krebs.
Tunis . . . . .	Dr. L. Bertholon.
Turin . . . . .	Dr. C. Errera.
Utrecht . . . . .	Prof. W. H. Julius.
Venedig . . . . .	Prof. P. Lanzoni.
Warschau . . . . .	Prof. W. P. Amalicki.
Wiesbaden . . . . .	Kolonialdirektor Cannstatt.
Zürich . . . . .	Prof. Dr. J. Früh.





# Inhaltsverzeichnis.

	Seite
<u>Vorwort</u> . . . . .	III
<u>Mitarbeiterverzeichnis</u> . . . . .	VI
<u>Inhaltsverzeichnis</u> . . . . .	XI
<b>Peter Petrovitsch Semenow, Biographie v. A. Grigoriev</b> 1—	16
<b>I. Kalendarium</b> von Prof. Paul Lehmann . . . . .	17— 48
<u>Astronomisch-geographische Tabellen</u> . . . . .	34— 42
<u>Astronomisches Ortsverzeichnis</u> . . . . .	43— 46
<u>Dimensionen der Erde nach Bessel</u> . . . . .	47
<b>II. Geographische Chronik des Jahres 1905</b> von Prof. <u>Paul Langhans</u> . . . . .	49— 72
<b>III. Geographische Forschungsreisen des Jahres 1905</b> <u>von Prof. Paul Langhans</u> . . . . .	73— 86
1. <u>Asien</u> . . . . .	75
2. <u>Australien und Polynesien</u> . . . . .	78
3. <u>Afrika</u> . . . . .	79
4. <u>Amerika</u> . . . . .	84
5. <u>Nordpolargebiete</u> . . . . .	85
6. <u>Südpolargebiete</u> . . . . .	86
<b>IV. Die geographische Literatur des Jahres 1905</b> vom <u>Herausgeber</u> . . . . .	87—190
<u>Systematische Inhaltsübersicht</u> . . . . .	89— 92
<u>Abkürzungen</u> . . . . .	93— 94
<u>Bücher und Aufsätze</u> . . . . .	95—171
<u>Karten</u> . . . . .	172—189
<u>Anhang: Die wichtigsten Übersichtskarten der Erde</u> . . . . .	190
<b>V. Die Toten des Jahres 1905</b> vom Herausgeber . . . . .	191—258
<u>Namenverzeichnis zu den Abteilungen III—V</u> . . . . .	259—274
<b>VI. Geographisches Adreßbuch</b> vom Herausgeber:	
A. <u>Geographen und Gelehrte verwandter Wissen-</u> <u>schaften (s. Jahrg. III).</u>	
B. <u>Lehrstühle, Gesellschaften und wissenschaft-</u> <u>liche Anstalten der Erdkunde und verwandter</u> <u>Wissenschaften</u> . . . . .	275—514
C. <u>Geographische und verwandte Zeitschriften</u> . . . . .	515—572



*Herrn **Dr. H. Haack***  
*Herausgeber des Geographen-Kalenders*

***Gotha***  
*Justus Perthes' Geographische Anstalt.*

*Für den nächsten Jahrgang habe ich folgende **Nachträge**  
**und Abänderungsvorschläge** zu machen:*



# Peter Petrovitsch Semenow.

Von

**A. Grigoriev,**

Ehrenmitglied, ehemaliger (1883—1903) Sekretär der K. R. G. G.





P. P. Semenow, während der letzten dreiunddreißig Jahre die Seele der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft, wurde am 14./2. Januar 1827 im Riazanschen Gouvernement im Kirchdorfe Urosowo geboren, dem Familienbesitz seines Vaters, der als Offizier den glorreichen Feldzug zur Befreiung Europas vom Joche Napoleons mitgemacht hatte.

Im Alter von fünf Jahren verlor S., der bereits sowohl russisch lesen und schreiben, als auch deutsch und französisch sprechen konnte, seinen Vater. Die verwaiste Familie zog nach Moskau, wo S.s Erziehung bis zu seinem achten Lebensjahr weiter fortgeführt wurde in der Weise, wie sie damals bei den wohlhabenden russischen adligen Familien üblich war. Nachdem S.s älterer Bruder in das Kaiserliche Alexander-Lyceum in Carskoje Selo und seine Schwester in das St. Catharinen-Stift in Petersburg eingetreten waren, kam der achtjährige Peter Petrovitsch mit seiner geisteskranken Mutter aufs Land nach Urosowo, wo er, vollkommen sich selbst überlassen, sieben Jahre zubrachte.

In der reichen väterlichen Bibliothek, die ihm die Lehrer ersetzte, fand der begabte Knabe Rettung seiner Geistes- und Seelenkräfte, die er durch unermüdliches Lesen inmitten der friedlichen Stille des Dorfaufenthaltes entwickelte und kräftigte. Seine Lieblingslektüre war die zwölfbändige Geschichte Rußlands von Karamzin und Guthries Geographical usw. Grammar (englisch hatte er von seiner Mutter, einer hochgebildeten Dame, erlernt). Das Vergleichen von Karten eines gewissen Landes in Atlanten verschiedener Ausgaben war im Winter dem künftigen Geographen eine ebenso angenehme Beschäftigung wie das Sammeln von allerlei Naturalien, besonders von blühenden Pflanzen im Sommer.



Im Jahre 1842 ging S. nach Petersburg, um, dem Beruf seines Vaters folgend, in eine Militärerziehungsanstalt einzutreten. Nach bestandenem Examen wurde er in die Kavallerieschule aufgenommen, die er 1845 mit höchster Auszeichnung verließ. Da ihn indes der Militärberuf nicht befriedigte, so trat er noch im selben Jahre als nicht immatrikulierter Student in die Abteilung für Naturwissenschaften der Physicomathematischen (philosophischen) Fakultät der Petersburger Universität ein. Nach Beendigung des Kursus verließ er die Universität mit dem Titel Kandidat der Naturwissenschaften, der dem deutschen Dr. philosophiae entspricht.

Am 28./16. Februar wurde S. 1849 zum Mitglied der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft gewählt und begann seine fruchtbare Tätigkeit darin im bescheidenen Amte eines Bibliothekars.

Im Sommer desselben Jahres machte er einen Ausflug nach den Stromgebieten der Oka und des Don. Die während dieser Reise veranstalteten Beobachtungen über die Vegetation der besuchten Gebiete und das dort gesammelte Herbarium bildeten das Material seiner ersten gedruckten Arbeit »Die Flora des Dongebiets in ihren Beziehungen zur geographischen Verbreitung der Pflanzen im Europäischen Rußland«. Diese anfangs 1851 in russischer Sprache erschienene Arbeit bildete S.s Dissertation zur Erlangung der Magisterwürde der Botanik, die ihm im Laufe desselben Jahres verliehen wurde.

Am 25./13. Mai 1850 wurde S. zum Sekretär der Abteilung für physische Geographie gewählt. Als solcher nahm er regen Anteil an den Beratungen darüber, wie die Summe von 20000 Rubel, die P. Golubkov 1848 der damals noch ganz jungen, Russischen Geographischen Gesellschaft (gegründet 1845) zur Übersetzung von Ritters Erdkunde von Asien gestiftet hatte, am besten zu verwerten sei. Bei dem großen Umfang des damals noch lange nicht fertig vorliegenden Ritterschen Werkes wurde beschlossen, nur die Teile in russischer Sprache herauszugeben, die die



Geographie des asiatischen Rußland und der angrenzenden Länder umfaßten.

Die Übersetzung selbst bot keine sonderlichen Schwierigkeiten, bei weitem schwieriger war es, die Fortsetzung des Werkes bis auf die neueste Zeit in Charakter und Umfang der Ritterschen Arbeit anzupassen. Gerade das aber bildete den eigentlichen und selbständigen Teil der von der Gesellschaft übernommenen Aufgabe.

Zum Redakteur des größten Theiles der Ausgabe wurde S. bestimmt, Chinesisch - Turkestan übernahm Prof. Grigoriev, Persien Khanykov. Nach der Auffassung S.s besteht die Methode Ritters in der erschöpfenden Ausnutzung aller verfügbaren Quellen und der Berichte von Augenzeugen, Reisenden und Forschern, um durch deren streng geographische Ordnung und Vergleichung zum Gesamtbild eines gegebenen Landes oder eines seiner Teile zu gelangen. Somit bringt Ritter in jedem Bande sozusagen die Summe unserer Kenntnisse über das besprochene Land bis zum Jahre der Drucklegung des betreffenden Bandes. Da die ersten von S. übersetzten Bände bereits 1830 von Ritter abgeschlossen waren, so galt es, Ritters Arbeit nach den umfangreichen Quellen, die sich während fast eines Vierteljahrhunderts angehäuft hatten, fortzusetzen. Dieser Plan wurde vom Ausschußrat der Gesellschaft genehmigt. Nach überstandener schwerer Krankheit ging S. 1853 nach Berlin, wo er in Föhlung mit Carl Ritter trat. Drei Semester hindurch hörte er, später zu des Meisters Lieblingsschülern zählend, Ritters Vorlesungen. Gleichzeitig arbeitete er an der Fortführung der bereits von ihm übersetzten Bände von Ritters Asien. Dabei fand er noch Zeit, als Vorbereitung zu einer Reise nach dem Altai und Zentralasien unter Leitung der Professoren Beyrich, Gustav Rose und Dove besonders die Geologie und die physische Geographie dieser Länder zu studieren. Da Carl Ritter selbst seit 1830 den Fortschritten der Forschung in den nördlichen Grenzländern Hochasiens und auch Zentralasiens, die S.



beschäftigten, nicht so streng wie vorher folgte, so schickte er mit vollem Vertrauen alle, die sich für die Geographie jener Teile Asiens interessierten, zu seinem Schüler. Der greise Alexander v. Humboldt zollte dem kühnen Plane des jungen russischen Geographen, den damals geheimnisvollen Tian-schan von Norden, aus Sibirien zu erreichen, lebhaften Beifall. Im Tian-schan vermutete v. Humboldt, wie er in seinem damals klassischen, 1841 erschienenen Werke über Zentralasien auf Grund dürftiger chinesischer Angaben äußerte, noch tätige Vulkane. Dieser zu jener Zeit rätselhafte Gebirgszug lenkte die Aufmerksamkeit der ganzen gelehrten Welt auf sich und der alte Humboldt erklärte, nur wenn er ein von Tian-schanischen Felsen gebrochenes Stück Stein zu sehen bekommen habe, werde er ruhig sterben können. Nur natürlich war es deshalb, daß Adolf Schlagintweit, der Führer der auf Humboldts Veranlassung zur Erforschung Indiens und des Himalaya auszuschickenden Expedition, den kühnen Plan faßte, von Indien über den Karakorum-Paß im Kuen-lun-Gebirge nach Zentralasien vorzudringen, um vom Süden aus den Tian-schan zu erreichen.

Zur selben Zeit plante auch Ferdinand v. Richthofen, der junge Universitätsgenosse S.s seine später glänzend ausgeführte Reise nach China, um Zentralasien vom Gestade des Stillen Ozeans her anzugreifen.

Mit den Vorbereitungen zu seiner Reise beschäftigt schenkte S. eine besondere Aufmerksamkeit dem Studium der ältesten paläozoischen Formationen und den kristallinen Gesteinsarten, die er in Zentralasien zu treffen erwartete. Humboldts Vermutung, daß vulkanische Gebilde im Tian-schan anzutreffen seien, veranlaßten ihn zu einer Studienreise nach dem Vesuv, der damals (Herbst 1854) gerade in Tätigkeit war. Als S. noch in Deutschland weilte machte er einen Ausflug nach Schlesien, dessen Resultate er in der Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft für 1856 unter dem Titel »Über die Fossilien des Silesischen Kohlenkalkes« veröffentlichte.



Im Herbst 1855 kehrte S. nach Petersburg zurück und machte sich sogleich an die Veröffentlichung des I. Bandes von Ritters Asien. Der beste russische Sinologe, Prof. W. P. Wassiliew, stellte ihm eine Anzahl für diesen Zweck besonders angefertigter Auszüge aus chinesischen Schriften zur Verfügung und so konnte S. die Ausgabe dieses Bandes nebst den zugehörigen Addenda bereits anfangs 1856 zu Ende führen. Sofort nach Abschluß dieser Arbeit unterbreitete er dem Ausschußrat der K. R. G. Gesellschaft das Ersuchen, ihn auf eine Reise nach den Gebieten auszusenden, welche die zwei folgenden bereits von S. übersetzten Bände von Ritters Asien behandelten i. e. Altai und Tian-schan.

Mit Vergnügen ging der Ausschußrat darauf ein und ohne S., der damals bereits zum Gehilfen des Präsidenten in der Abteilung für physische Geographie gewählt war, durch irgendwelche Instruktionen einzuschränken, stellte er ihm 1500 Rubel für die Ausrüstung zur Verfügung; die Reisekosten wurden vom Reisenden selbst getragen.

Im Vorfrühling ging S. nach Omsk und weiter nach Barnaul, von wo aus er den westlichen Altai bereiste. Nachdem S. den bewohnten Teil des Altai besucht hatte, wandte er sich seinem Lieblingsplan, in den Tian-schan einzudringen, zu. Von Semipalatinsk fuhr er nach Kopal, erforschte die Täler und Schluchten des Alatau von Semirečie, ging über den Fluß Ili und kam nach dem gerade im Entstehen begriffenen Vernoje. Die kurz vorher zugewanderten Bewohner waren noch mit dem Bau ihrer Häuser beschäftigt. Von Vernoje unternahm er in Begleitung von zwölf Kosaken einen nicht gefahrlosen Ritt über die Bergpässe des Transilischen (Zailijskij) Alatau zum östlichen Ende des Issyk-kul-See, dessen Ufer er am Kap, das zwischen den Mündungen der Flüsse Tjuba und Dschargalan liegt, betrat.

Von diesem Kap und etwas später vom Passe Santasch aus erblickte S. im August 1856 zum erstenmal den ganzen



majestätischen Tian-schan, der aus einer Reihe von schneebedeckten Gipfeln bestehend in seinem westlichen Ende unmittelbar aus den blauen Fluten des Issyk-kul emporzusteigen schien. Erst ein Jahr später, im August 1857, war es auch Adolf Schlagintweit, der von Indien nach dem chinesischen Turkestan gekommen war, vergönnt, den Tian-schan von Süden, aus weiter Ferne zu erblicken, von Kaschgar aus, jener Stätte, wo dieser kühne und mutige Reisende seinen allzu frühen Tod fand.

Als S. im Spätherbst 1856 von seiner Reise nach dem östlichen Ende des Issyk-kul nach Vernoje zurückkehrte, erfuhr er, daß dort ein Detachement von 70 Mann bereit stand, um eine Rekognoszierung der Lage der Kara-Kirgizen am Flusse Ču zu unternehmen. Auf Anerbieten der Lokalbehörde stellte sich S. an die Spitze der Rekognoszierungskompagnie und führte sie über den Paß Kastek im Zaili-Alatau ins Tal des Ču hinunter. In nächtlichen Märschen schlich er sich an dem befestigten kokander Tokmak vorüber und kam durch die Buam-Schlucht zum westlichen Ende des Issyk-kul, wo er in Massen versammelte Kara-kirgizen, die mit den Russen in Zwistigkeiten standen, vorfand. Die Kara-Kirgizen, die sich von einer Niederlage, die sie kurz vordem durch die Russen erlitten, noch nicht erholt hatten, nahmen den Reisenden gastfreundlich auf und gaben ihm Gelegenheit, über die höchsten, bei der späten Jahreszeit bereits verschneiten Pässe beider Ketten des Zaili-Alatau nach Vernoje zurückzukehren.

Den Winter 1856/57 brachte S. in Barnaul zu; vor dem Eintritt des Frühlings fuhr er nach Omsk, wo er vom Generalgouverneur die Erlaubnis bekam, das Zailigebiet zu bereisen, jedoch unter der Bedingung, daß er den Fluß Ču nicht überschreite.

Im Vorfrühling 1857 ging S. nach dem Zailigebiet mit der tief im Herzen begrabenen Absicht, auf jeden Fall den Tian-schan zu besuchen, wenn auch dem Generalgouverneur gegen-



über davon keine Rede gewesen war. Wenn er jedoch sein Versprechen, den Ču nicht zu überschreiten, halten wollte, blieb ihm nichts übrig, als den Tian-schan vom Ostende des Issyk-kul zu erreichen.

In Vernojo angelangt erfuhr S. etwas neues über die Sachlage am Tian-schan. Zu jener Zeit gehörte das Issyk-kul-Gebiet zwei Kara-Kirgizen-Stämmen, den Sara-Bogisch im Westen und den Boginzen oder Bogu im Osten; jene fühlten sich als Untertanen des Khan von Kokañd, diese als solche Chinas. Beide Stämme lagen seit zwei Jahren in blutigem Streite. S. nahm die Partei der Boginzen und wurde dadurch in den Stand gesetzt, das ganze Territorium der Boginzen i. e. den ganzen nördlichen Abhang des Tian-schan zwischen den Pässen Zauk und Musart erforschen zu können.

Zur Teilnahme am Unternehmen lud S. den Maler Košarov ein. Außerdem wurden ihm zwei Topographen beigegeben, die im Rücken und unter dem Schutze der Expedition Aufnahmen machen sollten. 40 Kosaken bildeten die Bedeckung der Expedition.

Rasch passierte S. das ihm bereits bekannte Terrain bis zum Fuße des Tian-schan und ging weiter zum Passe Zauk, den er benutzen wollte, um ins Innere des Gebirges zu gelangen. Im Quertal des Turgen-aksu, an der heißen Quelle Arasan, schlug S. vom Tian-schan die ersten Probestücke des das Gebirge bildenden Gesteins. Von hier aus schickte er seine Karawane auf bequemem Wege zum Terskei, während er selbst, nur von einem einzigen Kosaken begleitet, einen mühsamen und wenig zugänglichen Pfad benutzte. Er stieg das Tal des Zauk-su hinauf, ließ, als der Weg zu schwierig wurde, seine Kamele zurück und eilte mit wenigen Begleitern dem Zaukpaß zu, von dessen Höhe er die Quellen des Naryn, also das Quellgebiet des alten Yaxartes, zu seinen Füßen liegen sah.

Somit war der erste Versuch, in den Tian-schan einzudringen, von vollem Erfolg gekrönt. Ein schöner geologischer Durch-



schnitt vom Issyk-kul zum Naryn durch mitgebrachte Gesteinsproben nebst zahlreichen Höhenangaben erläutert, eine umfangreiche Sammlung alpiner Flora und Zeichnungen der interessantesten Ansichten waren die Trophäen dieser ersten Expedition zum Tian-schan.

Das alles schien aber den Reisenden nicht zu befriedigen. Denn er entschloß sich, den Nordabhang des Tian-schan auf einem mehr nach Osten liegenden Meridian zu durchqueren und vor allem zur Quelle des Flusses Sary-Dšas, der zum Gebiet des Tarim, also dem Lop-nor-Becken gehört, vorzudringen.

Dem Flusse Karkara, einem bedeutenden Zufluß des Ili und weiter dem Kok-Dšar, einem Nebenflüßchen des Karkara, entlang, erklimm er den etwa 12000 Fuß hohen Paß, der den Kok-Dšar vom Sary-Dšas, die Stromgebiete des Balkasch einerseits und des Lop-nor anderseits scheidet.

Mit Erstaunen erblickte S. vom Passe aus, direkt nach Süden und, wie es ihm schien, unmittelbar vor sich die mächtige Gruppe des Khan-Tengri. Der Hauptkoloß der Gruppe, der Berg Khan-Tengri, »der Fürst der Geister«, von einem Gürtel von Wolken umringt, überragte mit seiner steilen und ziemlich scharfen Spitze die etwa zwanzig ihn umstehenden schneebedeckten Nachbarberge wenigstens um 6—7000 Fuß und bei voller Sonnenbeleuchtung der verschneiten Gesamtgruppe überbot der Anblick an Schönheit jede Beschreibung.

In Begleitung des Malers Košarov und von sieben Kosaken begab sich S. zu den Gletschern, die die Quellen des Sary-Dšas bilden. An dem großen Gletscher, der das Längstal sperrt und jetzt den Namen Semenow-Gletscher führt, vorbei, ging er in das Quertal, aus dem noch drei Gletscher zum Sary-Dšas fließen. Der eine, dem jetzt der Name Muschketow beigelegt wird, wurde von ihm nur an seinem untersten Ende und an einer seiner Seitenmoränen besichtigt, der Gletscher selbst aber konnte aus Mangel an Personal und Hilfsmitteln nicht überschritten werden.



Das Ziel der zweiten Reise im Tian-schan war erreicht: zwei geologische Profile, das eine dem Kok-Dšar entlang, das andere längs dem Tekes, waren aufgenommen, die Paßhöhen, die Schneegrenze und das Ende zweier Gletscher bestimmt, eine vollständige Sammlung der Gesteinsarten und ein ausgezeichnetes Herbarium alpiner Flora des Tian-schan zusammengestellt.

Im Herbst nach Vernoje zurückgekehrt, besuchte S. noch die (infolge des unterirdischen Brandes eines Steinkohlenflözes) rauchenden Hügel am nördlichen Ufer des Ili, in der Gruppe der Hügel Katu; dabei überzeugte er sich davon, daß die auf chinesische Berichte gestützten Vermutungen Humboldts über vulkanische Erscheinungen im Tian-schan grundlos waren: trotz gründlicher Untersuchung vermochte er weder Vulkane noch vulkanische Gesteine im ganzen Tian-schan, im Zaili- und Dšungarischem Alatau zu finden. Von Vernoje ging er nach Kopal, drang von dort bis zum Ala-kul und zwei Tarbagatai-Pässen (Alet und Kotel) vor und brachte hiermit seine Rekognoszierung der nordwestlichen Ecke Hochasiens zu Ende.

Im ganzen hatte er 23 Pässe untersucht, 50 Höhen gemessen, 300 Gesteinsproben und über 1000 Pflanzen, unter denen eine große Anzahl bis dahin unbekannter Arten sich fanden, gesammelt.

Im Frühling 1858 kehrte S. nach Petersburg zurück. Bereits im Herbst legte er dem Ausschußrat der Gesellschaft den Plan einer neuen Reise zur weiteren Erforschung des Tian-schan vor.

Trotz persönlicher Neigung des damaligen Vizepräsidenten der K. R. G. Gesellschaft, Lütke, trotz des vollen Vertrauens, das dieser zu S. hegte, konnte dieser Plan aus Mangel an Geldmitteln leider nicht zustande kommen. Anfangs 1859 nahm deshalb S. den ihm angebotenen Posten des Geschäftsführers und Mitglieds des Redaktionskomitees, das die Befreiung



der Leibeigenen auszuarbeiten hatte, an und schied mit tiefem Bedauern aus der Reihe der russischen Reisenden in Zentralasien aus.

Anfangs 1860 wurde S. zum Präsidierenden der Abteilung für physische Geographie gewählt und schon damals gelobte er sich in seinem Herzen, in jeder Weise die zentralasiatischen Forschungen überhaupt zu fördern und insbesondere die Tätigkeit der Russischen Geographischen Gesellschaft auf dieses Arbeitsfeld hinzulenken.

Die nächsten beiden Jahre war seine ganze Arbeitskraft durch das Statut des 19. Februar 1861 in Anspruch genommen. Er mußte sich deshalb fürs erste mit der Herausgabe der Übersetzung des II. und 1860 des III. Bandes von Ritters Asien begnügen. Diese zwei Bände, von denen der eine den Tianschan, der andere den Altai betrifft, gab S. ohne addenda heraus, da er die Bearbeitung seines eigenen Materials auf unbestimmte Zeit beiseite legen mußte und auch auf die Ergebnisse der in Aussicht stehenden neuen Forschungen im Tianschan warten wollte.

Die unausgesetzte Tätigkeit im Redaktionskomitee vom 19. Februar 1861 und später die Mitarbeit am Geographischen Wörterbuch des Russischen Reiches hielten S. auf lange Zeit von seinen geographischen Studien über Zentralasien fern.

Die Herausgabe eines geographisch-statistischen Wörterbuchs des Russischen Reiches wurde bereits 1846 von der Geographischen Gesellschaft beschlossen, die Vorarbeiten dazu wurden sofort begonnen. Ende 1860 übernahm S. die Herausgabe dieses Riesenwerkes, erst 1885 konnte er die letzte Lieferung desselben ausgeben. Von den mehr als 50000 Artikeln, die das zirka 4000 Seiten starke fünfbandige Werk in Gr.-8<sup>o</sup> bilden, ist kein einziger, der nicht von S. einer sorgfältigen Redaktion unterzogen wäre und das Wörterbuch, obgleich in seinem statistischen Teile veraltet, hat im übrigen seine ursprüngliche Frische bewahrt und bildet bis heute ein wichtiges



Nachschlageburch für alle, die sich für die Geographie Rußlands interessieren.

Um sich von langjährigen Kabinettsarbeiten zu erholen, unternahm S. 1864, nachdem er den II. Band des Geographischen Wörterbuchs druckfertig hatte, einen Ausflug nach dem mittleren Rußland, wo er dem Studium der transitorischen Schichten zwischen dem Devon und dem Karbon oblag. In der Arbeit »Über die devonischen Schichten des mittleren Rußland«, die im Bulletin de l'Académie des sciences de St. Petersbourg abgedruckt wurde, legte er die Ergebnisse seiner Studien nieder.

Dieser Ausflug war S.s letzte Arbeit im Felde. Im selben Jahre wurde er zum Direktor des Zentralen Statistischen Komitees des Ministeriums des Innern ernannt und blieb auf diesem Posten bis 1880. Während dieser 16 Jahre organisierte er auf wissenschaftlicher Grundlage die vorher sehr unvollkommene offizielle Statistik des Reiches und unter anderen Arbeiten wurde unter seiner Leitung zum erstenmal die Enquête über den Landbesitz in Rußland vorgenommen, wobei er eine Einteilung Rußlands in natürlich-geographische und kulturhistorische Gebiete vorschlug, eine Einteilung, die zum Prototype aller Einteilungen Rußlands wurde.

Seit 1862 als Stellvertreter Rußlands auf allen internationalen statistischen Kongressen wirkend, brachte er es dazu, daß der Kongreß von 1872 in St. Petersburg abgehalten wurde. Zu seinem glänzenden Verlauf trug S. durch die organisatorischen Vorarbeiten nicht wenig bei. Am Ende des Kongresses wurde er auf vier Jahre zum Präsidenten der Permanenten Internationalen Statistischen Kommission, die aus den an der Spitze der offiziellen Statistik verschiedener Länder stehenden Persönlichkeiten bestand, gewählt.

Zum Abschluß seiner Tätigkeit als Statistiker organisierte S., der seit 1876 als Präses im Statistischen Konseil des Ministeriums des Innern fungierte, die erste allgemeine Volkszählung



in Rußland von 1897; an der Verarbeitung ihrer Ergebnisse aber nahm er keinen Teil, da er zum Mitglied des Reichsrats ernannt wurde und den Arbeiten dieses höchsten legislatorischen Organs Rußlands sich mit der gleichen Tatkraft hingab, wie er sie bei der Ausarbeitung all der großen Reformen des unvergeßlichen Zar-Befreiers, Kaisers Alexander II. bewiesen hatte.

Im Januar 1873 legte der alte gebrechliche Graf Th. P. v. Lütke, der Gründer und langjährige Vizepräsident der K. R. G. Gesellschaft, sein Amt nieder und zu seinem Nachfolger wurde am 17./29. Januar 1873 S. gewählt.

Mit der Wahl S.s zum Vizepräsidenten der K. R. G. Gesellschaft (Präsident war seit der Gründung der Gesellschaft deren unoffizieller Mitbegründer, der Großfürst Konstantin Nikolajewiç) trat die Gesellschaft in ihre blühendste Periode ein. Während dieser Periode wurde dank vor allem der Energie und dem Einfluß S.s, der nun sein Gelübde von 1860 einlösen konnte, eine Reihe großer Unternehmungen hauptsächlich nach Zentralasien organisiert. Die Expeditionen von Przewalskij und dessen Schüler Roborovskij und Kozlov, Potanin, Grum-Grzimaïlo, Pievtzov, Bogdanovitch, Obrutchev, Grombtshevskij und vielen anderen konnten nur durch S.s Bemühungen zustande kommen.

Was S.s persönliche Arbeiten im letzten Dezennium betrifft, so muß das Werk hervorgehoben werden, das er bereits vor Jahren sich vorgenommen hatte, aber erst 1899, in späten Jahren seines Lebens zu erfüllen beginnen konnte; das ist die in russischer Sprache erscheinende »Rossija«, eine vollständige geographische Beschreibung unseres Vaterlandes.

Das riesige Werk soll eine vielseitige Beschreibung Rußlands in geographischer, geologischer, statistischer, ethnographischer, ökonomischer und historischer Hinsicht geben und reich mit Karten, Diagrammen, Ansichten und Menschentypen ausgestattet werden. Es zerfällt in 22 Bände, deren jeder eines



jener natürlichen geographischen und kulturhistorischen Gebiete behandelt, in die S. selbst Rußland eingeteilt hatte. Acht Bände sind erschienen, zwei befinden sich im Drucke und einige weitere in Bearbeitung, an der wie bei Reclus mehrere von den besten Kennern gewisser Gebiete Rußlands teilnehmen; als Redakteur wirkt einer der Söhne S.s., der selbst einen großen Anteil der riesigen Arbeit auf sich genommen hat, nicht nur als Inspirator und Leiter, sondern auch als wirklicher Mitarbeiter.

Die Verdienste S. um die geographische Wissenschaft sind besonders von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin und von der Londoner Royal Geographical Society, ganz zu schweigen von der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft in St. Petersburg, geschätzt worden.

Die Kaiserlich Russische Geographische Gesellschaft wählte S. 1886 zu ihrem Ehrenmitglied (die Kais. Akademie der Wissenschaften hatte ihn bereits 1873 zu ihrem Ehrenmitglied gewählt), schmückte 1895 den Saal der Gesellschaft mit seinen von Yaroschenko gemaltem Porträt und gründete 1899 eine Semenow-Medaille in Gold. Die Royal Geographical Society ehrte ihn 1897 mit der höchsten ihrer Auszeichnungen, der »Founders Medal«, die Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin ließ 1900 nur für S. die gewöhnlich in Silber erteilte Ritter-Medaille in Gold prägen, eine Ehre, die den alten Verehrer und Schüler Ritters am tiefsten rührte.

S.s Tätigkeit im Staatsdienste wurde (1887) durch seine Ernennung zum Senator und später (1897) durch Erhebung zur Würde eines Mitglieds des Reichsrats anerkannt. Alle russischen Ordensauszeichnungen bis zum Orden St. Wladimir I. Grades wurden ihm zuteil. Von den zahlreichen ausländischen Orden wird von S. der ihm seitens S. M. des Kaisers Wilhelm II. verliehene seltene Orden »pour le mérite« für wissenschaftliche Verdienste am höchsten geschätzt.

Am 2./15. Januar d. J. trat S. bei voller Geistesfrische, bei



vollkommen erhaltener analytischer und synthetischer Gabe und scharfem, kritischem Sinne in das achtzigste Jahr seines Lebens, eines Lebens, das eine tiefe Spur hinterlassen wird in der Entwicklungsgeschichte der K. R. G. Gesellschaft, die er für die ersten 50 Jahre ihres Bestehens mit Meisterhand niederschrieb und in drei Bänden (über 2800 Seiten gr.-8<sup>o</sup> stark) zum fünfzigjährigen Jubiläum der Gesellschaft veröffentlichte. Alles war in acht Monaten geschrieben und gedruckt — eine Arbeitsleistung, um die ihn mancher Jüngere (S. stand im 70. Jahre) wohl beneiden darf.

Der K. R. G. Gesellschaft dient S. schon 57 Jahre. In seinen Mußestunden widmete er sich gleichsam zur Erholung gründlichen Studien sowohl in der eigenen großartigen Sammlung von Palaearktischen Käfern (Coleoptera), der größten privaten Europas, (S. führt seit Jahren auch den Vorsitz in der Petersburger Entomologischen Gesellschaft), als auch in seiner eigenen einige hundert Nummern umfassenden Bildergalerie alter flämischer Meister, als deren ausgezeichnetester Kenner er von Autoritäten in dieser Kunstrichtung angesehen wird.

Und auch am Abende seines Lebens fährt S. fort, der Wissenschaft obzuliegen. Mit der alten Begeisterung und mit jugendlichem Feuer geht er allen hohen Erscheinungen des menschlichen Geistes nach. Mit derselben Begeisterung, mit der er am 19. Februar 1861 die Befreiung der Leibeigenen begrüßte, begrüßte er auch am 17./30. Oktober 1905 das Manifest, das die Freiheit der ganzen Bevölkerung Rußlands proklamierte. An die schöpferischen Kräfte des russischen Volkes und dessen Geistesstärke glaubt er trotz allem in der letzten Zeit Geschehenen -- ein überzeugter Optimist -- aus der vollen Tiefe seiner glaubenden Seele.





## Anhang.

Auszug aus der Rede des Präsidenten der Londoner Geographischen Gesellschaft (Geogr. Journal X, 107).

»The Council has awarded the Founders' Gold Medal to M. Semennoff, the Vice-President of the Imperial Russian Geographical Society, in recognition of his great services to geography, in having promoted the exploration of Central Asia with great zeal and success during a long course of years, and also for his own journeys in the Tian Shan mountains, parts of which were visited by him for the first time.«

Auszug aus den Verhandlungen der Geographischen Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin (XXVII, 322 f.).

»Es wird verliehen die Karl Ritter-Medaille in Gold: Herrn Dr. phil. Peter v. Semenow, Exzellenz, in St. Petersburg, Mitglied des Reichsrats, Vice-Präsident der Kaiserlich Russischen Geographischen Gesellschaft, als besonderes Zeichen hoher Bewertung seiner Verdienste um die Fortführung des Ritterschen Lebenswerkes und seiner durch mehr als vier Jahrzehnte fortgesetzten Bemühungen um die Erforschung Zentralasiens auf wissenschaftlicher Grundlage.«







I.

# Kalendarium

VON

Prof. Paul Lehmann.





# Geographischer Kalender

## auf das Jahr 1906/07.

Die astronomischen Ortsangaben für Sonne und Mond gelten, wo nichts anderes bemerkt ist, für den mittleren Greenwicher Mittag; die Zeitangaben beziehen sich dementsprechend auf die mittlere Zeit des Greenwicher Meridians.

### Festkalender.

	1906	1907
Epiphania	6. Januar	6. Januar
Mariä Reinigung, Lichtm.	2. Februar	2. Februar
Aschermittwoch	28. Februar	13. Februar
S. Invocavit	4. März	17. Februar
Quatember Reminiscere	7. März	20. Februar
Mariä Verkündigung	25. März	25. März
Palmsonntag	8. April	24. März
Karfreitag	13. April	29. März
Ostern	15. April	31. März
S. Rogate	20. Mai	5. Mai
Himmelfahrt Christi	24. Mai	9. Mai
Pfingsten	3. Juni	19. Mai
Quatember Trinitatis	6. Juni	22. Mai
Trinitatis	10. Juni	26. Mai
Fronleichnam	14. Juni	30. Mai
Peter, Paul	29. Juni	29. Juni
Mariä Himmelfahrt	15. August	15. August
Mariä Geburt	8. September	8. September
Quatember Crucis	19. September	18. September
Aller Heiligen	1. November	1. November
Bußtag (in Preußen)	21. November	20. November
1. Advent	2. Dezember	1. Dezember
Mariä Empfängnis	8. Dezember	8. Dezember
Quatember Lucia	19. Dezember	18. Dezember
Weihnachten	25. Dezember	25. Dezember

### Die vier Jahreszeiten.

Frühlings-Anfang	21. März	1 <sup>h</sup> nachm.	21. März	7 <sup>h</sup> abends
Sommers-Anfang	22. Juni	9 vorm.	22. Juni	2 nachm.
Herbst-Anfang	23. Sept.	11 abends	24. Sept.	5 morg.
Winters-Anfang	22. Dez.	6 nachm.	22. Dez.	12 mittern.



Januar						Februar						März					
<b>S</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>	<b>S</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>S</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>
<b>M</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>M</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>	<b>M</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>
<b>D</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>D</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>	<b>D</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>
<b>M</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>M</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>	<b>M</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>
<b>D</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>D</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>		<b>D</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>
<b>F</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>F</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>		<b>F</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>
<b>S</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>		<b>S</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>		<b>S</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>31</b>
April						Mai						Juni					
<b>S</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>S</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>	<b>S</b>		<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>
<b>M</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>M</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>	<b>M</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>
<b>D</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>		<b>D</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>D</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>
<b>M</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>M</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>M</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>
<b>D</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>D</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>D</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>
<b>F</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>		<b>F</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>F</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>
<b>S</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>		<b>S</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>S</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>
Juli						August						September					
<b>S</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>S</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>	<b>S</b>		<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b> <b>30</b>
<b>M</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>M</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>	<b>M</b>		<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>
<b>D</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>D</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>	<b>D</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>
<b>M</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>M</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>M</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>
<b>D</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>D</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>D</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>
<b>F</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>		<b>F</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>F</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>
<b>S</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>		<b>S</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>S</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>
Oktober						November						Dezember					
<b>S</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>	<b>S</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>S</b>		<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b> <b>30</b>
<b>M</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>M</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>	<b>M</b>		<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b> <b>31</b>
<b>D</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>D</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>	<b>D</b>		<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>
<b>M</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>31</b>	<b>M</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>	<b>M</b>		<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>
<b>D</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>25</b>		<b>D</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>	<b>D</b>		<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>
<b>F</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>26</b>		<b>F</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>F</b>		<b>7</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>28</b>
<b>S</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>27</b>		<b>S</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>24</b>		<b>S</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>29</b>



Januar					Februar					März					
S		6	13	20	27	S		3	10	17	24		31		
M		7	14	21	28	M		4	11	18	25				
D	1	8	15	22	29	D		5	12	19	26				
M	2	9	16	23	30	M		6	13	20	27				
D	3	10	17	24	31	D		7	14	21	28				
F	4	11	18	25		F	1	8	15	22					
S	5	12	19	26		S	2	9	16	23					
April					Mai					Juni					
S		7	14	21	28	S		5	12	19	26				
M	1	8	15	22	29	M		6	13	20	27				
D	2	9	16	23	30	D		7	14	21	28				
M	3	10	17	24		M	1	8	15	22	29				
D	4	11	18	25		D	2	9	16	23	30				
F	5	12	19	26		F	3	10	17	24	31				
S	6	13	20	27		S	4	11	18	25					
Juli					August					September					
S		7	14	21	28	S		4	11	18	25				
M	1	8	15	22	29	M		5	12	19	26				
D	2	9	16	23	30	D		6	13	20	27				
M	3	10	17	24	31	M		7	14	21	28				
D	4	11	18	25		D	1	8	15	22	29				
F	5	12	19	26		F	2	9	16	23	30				
S	6	13	20	27		S	3	10	17	24	31				
Oktober					November					Dezember					
S		6	13	20	27	S		3	10	17	24				
M		7	14	21	28	M		4	11	18	25				
D	1	8	15	22	29	D		5	12	19	26				
M	2	9	16	23	30	M		6	13	20	27				
D	3	10	17	24	31	D		7	14	21	28				
F	4	11	18	25		F	1	8	15	22	29				
S	5	12	19	26		S	2	9	16	23	30				



Monatstag	Wochentag	S o n n e						M o n d											
		Mittl. Zeit im wahren Mittag			Gerade Auf- steigung		Ab- weichung	Meridian- Durch- gang		Gerade Auf- steigung		Ab- weichung							
		h	m	s	h	m	s	+	°	'	h	m		h	m	s	+	°	'
1	S	12	4	9	0	39	53	+	4	17,8	5	50,1		6	14	14	+	19	42,5
2	M	12	3	51	0	43	32	+	4	40,9	6	40,2		7	6	18	+	19	41,7
3	D	12	3	33	0	47	10	+	5	4,0	7	31,3		7	59	22	+	18	42,8
4	M	12	3	15	0	50	49	+	5	27,0	8	23,0		8	53	7	+	16	44,6
5	D	12	2	57	0	54	28	+	5	49,8	9	15,2		9	47	17	+	13	49,0
6	F	12	2	40	0	58	7	+	6	12,6	10	7,8		10	41	47	+	10	1,8
7	S	12	2	22	1	1	46	+	6	35,3	11	0,8		11	36	39	+	5	33,2
8	S	12	2	5	1	5	25	+	6	57,8	11	54,7		12	32	8	+	0	37,9
9	M	12	1	48	1	9	5	+	7	20,3	12	49,9		13	28	34	—	4	25,4
10	D	12	1	31	1	12	45	+	7	42,6	13	46,5		14	26	15	—	9	15,2
11	M	12	1	15	1	16	25	+	8	4,8	14	44,6		15	25	18	—	13	29,4
12	D	12	0	58	1	20	5	+	8	26,8	15	43,6		16	25	31	—	16	48,6
13	F	12	0	42	1	23	46	+	8	48,7	16	42,5		17	26	14	—	18	58,7
14	S	12	0	27	1	27	27	+	9	10,5	17	40,2		18	26	33	—	19	53,1
15	S	12	0	12	1	31	8	+	9	32,1	18	35,5		19	25	25	—	19	32,9
16	M	11	59	57	1	34	50	+	9	53,6	19	28,0		20	22	2	—	18	5,5
17	D	11	59	42	1	38	32	+	10	14,9	20	17,5		21	16	2	—	15	42,1
18	M	11	59	28	1	42	14	+	10	36,0	21	4,3		22	7	23	—	12	35,2
19	D	11	59	15	1	45	57	+	10	56,9	21	49,1		22	56	25	—	8	57,2
20	F	11	59	1	1	49	40	+	11	17,7	22	32,5		23	43	39	—	4	59,5
21	S	11	58	48	1	53	24	+	11	38,3	23	15,2		0	29	40	—	0	52,7
22	S	11	58	36	1	57	8	+	11	58,7	23	57,9		1	15	4	+	3	13,8
23	M	11	58	24	2	0	53	+	12	18,9	—	—		2	0	25	+	7	10,8
24	D	11	58	13	2	4	38	+	12	38,9	0	41,0		2	46	13	+	10	49,8
25	M	11	58	2	2	8	23	+	12	58,7	1	25,1		3	32	52	+	14	2,4
26	D	11	57	51	2	12	9	+	13	18,3	2	10,4		4	20	39	+	16	40,8
27	F	11	57	41	2	15	56	+	13	37,7	2	57,1		5	9	41	+	18	37,5
28	S	11	57	31	2	19	43	+	13	56,8	3	45,1		5	59	55	+	19	46,3
29	S	11	57	22	2	23	30	+	14	15,7	4	34,1		6	51	9	+	20	2,2
30	M	11	57	13	2	27	18	+	14	34,4	5	23,9		7	43	7	+	19	21,9

Sonnen-Halbmesser:

1. 16' 2"	11. 15' 59"	21. 15' 56"
6. 16 0	16. 15 57	26. 15 55



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	o ' "	h m	h m s	o ' "
1	D	11 57 5	2 31 6	+ 14 52,8	6 14,1	8 35 31	+ 17 44,6
2	M	11 56 58	2 34 55	+ 15 11,0	7 4,6	9 28 8	+ 15 11,6
3	D	11 56 51	2 38 45	+ 15 29,0	7 55,2	10 20 56	+ 11 47,3
4	F	11 56 44	2 42 35	+ 15 46,6	8 46,4	11 14 7	+ 7 38,3
5	S	11 56 38	2 46 25	+ 16 4,0	9 38,6	12 8 0	+ 2 56,3
6	S	11 56 33	2 50 16	+ 16 21,2	10 32,3	13 3 6	— 2 5,0
7	M	11 56 28	2 54 8	+ 16 38,1	11 28,2	13 59 54	— 7 6,0
8	D	11 56 23	2 58 0	+ 16 54,7	12 26,4	14 58 45	— 11 44,8
9	M	11 56 19	3 1 53	+ 17 11,0	13 26,7	15 59 37	— 15 38,1
10	D	11 56 16	3 5 46	+ 17 27,0	14 27,9	17 1 58	— 18 25,7
11	F	11 56 14	3 9 40	+ 17 42,8	15 28,7	18 4 41	— 19 54,7
12	S	11 56 12	3 13 35	+ 17 58,2	16 27,3	19 6 21	— 20 1,7
13	S	11 56 10	3 17 30	+ 18 13,4	17 22,6	20 5 42	— 18 52,3
14	M	11 56 9	3 21 26	+ 18 28,2	18 14,3	21 2 0	— 16 40,6
15	D	11 56 9	3 25 22	+ 18 42,7	19 2,7	21 55 4	— 13 39,6
16	M	11 56 9	3 29 19	+ 18 56,9	19 48,4	22 45 12	— 10 4,3
17	D	11 56 10	3 33 16	+ 19 10,8	20 32,1	23 32 59	— 6 7,3
18	F	11 56 12	3 37 14	+ 19 24,4	21 14,7	0 19 9	— 2 0,4
19	S	11 56 14	3 41 13	+ 19 37,7	21 57,0	1 4 24	+ 2 8,3
20	S	11 56 17	3 45 12	+ 19 50,6	22 39,6	1 49 26	+ 6 9,3
21	M	11 56 20	3 49 12	+ 20 3,2	23 23,2	2 34 51	+ 9 55,3
22	D	11 56 23	3 53 12	+ 20 15,4	—	3 21 7	+ 13 18,3
23	M	11 56 28	3 57 13	+ 20 27,3	0 8,1	4 8 36	+ 16 8,3
24	D	11 56 33	4 1 14	+ 20 38,8	0 54,5	4 57 25	+ 18 19,6
25	F	11 56 38	4 5 16	+ 20 50,0	1 42,2	5 47 31	+ 19 43,4
26	S	11 56 44	4 9 18	+ 21 0,8	2 31,0	6 38 37	+ 20 14,3
27	S	11 56 50	4 13 21	+ 21 11,3	3 20,5	7 30 20	+ 19 50,3
28	M	11 56 57	4 17 25	+ 21 21,4	4 10,1	8 22 16	+ 18 29,1
29	D	11 57 4	4 21 29	+ 21 31,1	4 59,6	9 14 6	+ 16 13,3
30	M	11 57 12	4 25 33	+ 21 40,5	5 48,9	10 5 43	+ 13 6,3
31	D	11 57 20	4 29 37	+ 21 49,5	6 38,2	10 57 17	+ 9 16,6

Sonnen-Halbmesser:

1. 15' 54"	11. 15' 51"	21. 15' 49"
6. 15 53	16. 15 50	26. 15 49



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	° '	h m	h m s	° '
1	F	11 57 28	4 33 42	+21 58,1	7 28,0	11 49 10	+ 4 51,5
2	S	11 57 37	4 37 48	+22 6,3	8 19,0	12 41 57	+ 0 2,9
3	S	11 57 46	4 41 54	+22 14,1	9 12,1	13 36 19	— 4 54,5
4	M	11 57 56	4 46 0	+22 21,6	10 7,8	14 32 52	— 9 42,1
5	D	11 58 6	4 50 6	+22 28,6	11 6,4	15 32 2	—13 58,4
6	M	11 58 16	4 54 13	+22 35,3	12 7,6	16 33 40	—17 21,1
7	D	11 58 27	4 58 20	+22 41,6	13 9,9	17 37 0	—19 31,1
8	F	11 58 38	5 2 28	+22 47,4	14 11,4	18 40 35	—20 17,2
9	S	11 58 49	5 6 36	+22 52,9	15 10,4	19 42 44	—19 39,5
10	S	11 59 0	5 10 44	+22 58,0	16 5,7	20 42 8	—17 47,8
11	M	11 59 12	5 14 52	+23 2,6	16 57,0	21 38 3	—14 57,7
12	D	11 59 24	5 19 1	+23 6,9	17 44,8	22 30 32	—11 26,5
13	M	11 59 36	5 23 9	+23 10,7	18 30,0	23 20 1	— 7 29,4
14	D	11 59 49	5 27 18	+23 14,2	19 13,3	0 7 15	— 3 19,4
15	F	12 0 1	5 31 27	+23 17,2	19 55,8	0 53 2	+ 0 53,3
16	S	12 0 14	5 35 37	+23 19,9	20 38,3	1 38 11	+ 4 59,9
17	S	12 0 27	5 39 46	+23 22,1	21 21,4	2 23 24	+ 8 52,6
18	M	12 0 40	5 43 56	+23 23,9	22 5,7	3 9 19	+12 23,6
19	D	12 0 53	5 48 5	+23 25,3	22 51,6	3 56 23	+15 25,3
20	M	12 1 6	5 52 15	+23 26,2	23 39,1	4 44 53	+17 49,5
21	D	12 1 19	5 56 25	+23 26,8	—	5 34 51	+19 28,6
22	F	12 1 32	6 0 34	+23 27,0	0 27,9	6 26 2	+20 16,0
23	S	12 1 46	6 4 44	+23 26,7	1 17,7	7 18 2	+20 7,3
24	S	12 1 59	6 8 54	+23 26,0	2 7,7	8 10 18	+19 0,8
25	M	12 2 11	6 13 3	+23 24,9	2 57,4	9 2 22	+16 58,4
26	D	12 2 24	6 17 12	+23 23,4	3 46,6	9 53 57	+14 4,7
27	M	12 2 37	6 21 22	+23 21,5	4 35,3	10 45 2	+10 26,9
28	D	12 2 50	6 25 31	+23 19,2	5 23,8	11 35 54	+ 6 14,1
29	F	12 3 2	6 29 40	+23 16,5	6 12,8	12 27 5	+ 1 37,2
30	S	12 3 14	6 33 48	+23 13,3	7 3,1	13 19 15	— 3 11,3
Sonnen-Halbmesser:							
		1. 15' 48"	11. 15' 47"	21. 15' 46"			
		6. 15 47	16. 15 46	26. 15 45			



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	° '	h m	h m s	° '
1	S	12 3 26	6 37 57	+ 23 9,8	7 55,6	14 13 9	- 7 56,1
2	M	12 3 37	6 42 5	+ 23 5,8	8 50,9	15 9 25	- 12 19,7
3	D	12 3 49	6 46 13	+ 23 1,5	9 49,3	16 8 25	- 16 2,1
4	M	12 4 0	6 50 20	+ 22 56,7	10 50,1	17 9 53	- 18 43,5
5	D	12 4 11	6 54 28	+ 22 51,6	11 51,9	18 12 54	- 20 8,3
6	F	12 4 21	6 58 35	+ 22 46,0	12 52,8	19 15 56	- 20 9,0
7	S	12 4 31	7 2 41	+ 22 40,0	13 51,1	20 17 21	- 18 48,7
8	S	12 4 41	7 6 47	+ 22 33,7	14 45,7	21 15 53	- 16 19,7
9	M	12 4 50	7 10 53	+ 22 27,0	15 36,4	22 11 1	- 12 59,2
10	D	12 4 59	7 14 59	+ 22 19,8	16 23,9	23 2 51	- 9 4,9
11	M	12 5 8	7 19 4	+ 22 12,3	17 9,0	23 51 56	- 4 52,4
12	D	12 5 16	7 23 9	+ 22 4,4	17 52,5	0 39 1	- 0 34,5
13	F	12 5 23	7 27 13	+ 21 56,2	18 35,3	1 24 55	+ 3 38,8
14	S	12 5 31	7 31 17	+ 21 47,5	19 18,3	2 10 26	+ 7 39,1
15	S	12 5 38	7 35 20	+ 21 38,5	20 2,2	2 56 14	+ 11 19,0
16	M	12 5 44	7 39 23	+ 21 29,1	20 47,4	3 42 57	+ 14 31,1
17	D	12 5 50	7 43 25	+ 21 19,4	21 34,3	4 30 58	+ 17 8,0
18	M	12 5 55	7 47 27	+ 21 9,2	22 22,8	5 20 31	+ 19 2,1
19	D	12 6 0	7 51 29	+ 20 58,8	23 12,7	6 11 32	+ 20 6,4
20	F	12 6 4	7 55 30	+ 20 47,9	—	7 3 41	+ 20 15,1
21	S	12 6 8	7 59 30	+ 20 36,7	0 3,2	7 56 26	+ 19 25,2
22	S	12 6 11	8 3 30	+ 20 25,2	0 53,7	8 49 13	+ 17 36,9
23	M	12 6 14	8 7 29	+ 20 13,3	1 43,8	9 41 36	+ 14 54,4
24	D	12 6 16	8 11 28	+ 20 1,1	2 33,2	10 33 21	+ 11 24,9
25	M	12 6 17	8 15 26	+ 19 48,6	3 22,0	11 24 33	+ 7 18,4
26	D	12 6 18	8 19 23	+ 19 35,7	4 10,7	12 15 34	+ 2 46,4
27	F	12 6 18	8 23 20	+ 19 22,5	4 59,9	13 6 59	- 1 58,0
28	S	12 6 18	8 27 16	+ 19 9,0	5 50,5	13 59 27	- 6 40,5
29	S	12 6 17	8 31 11	+ 18 55,2	6 43,2	14 53 40	- 11 5,4
30	M	12 6 15	8 35 6	+ 18 41,0	7 38,5	15 50 9	- 14 55,7
31	D	12 6 13	8 39 1	+ 18 26,6	8 36,4	16 49 0	- 17 54,0

Sonnen-Halbmesser:

1. 15' 45"	11. 15' 46"	21. 15' 46"
6. 15 45	16. 15 46	26. 15 46



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	° '	h m	h m s	° '
1	M	12 6 10	8 42 54	+ 18 11,8	9 36,2	17 49 49	− 19 44,7
2	D	12 6 7	8 46 47	+ 17 56,8	10 36,3	18 51 33	− 20 17,6
3	F	12 6 3	8 50 40	+ 17 41,4	11 35,3	19 52 48	− 19 30,1
4	S	12 5 58	8 54 32	+ 17 25,8	12 31,6	20 52 14	− 17 28,9
5	S	12 5 53	8 58 23	+ 17 9,9	13 24,6	21 48 55	− 14 27,5
6	M	12 5 47	9 2 14	+ 16 53,7	14 14,3	22 42 35	− 10 43,1
7	D	12 5 40	9 6 4	+ 16 37,2	15 1,2	23 33 27	− 6 32,6
8	M	12 5 33	9 9 53	+ 16 20,5	15 46,1	0 22 2	− 2 11,0
9	D	12 5 25	9 13 42	+ 16 3,5	16 29,9	1 9 4	+ 2 9,4
10	F	12 5 17	9 17 30	+ 15 46,2	17 13,3	1 55 16	+ 6 18,6
11	S	12 5 8	9 21 18	+ 15 28,7	17 57,0	2 41 22	+ 10 8,4
12	S	12 4 59	9 25 5	+ 15 10,9	18 41,8	3 27 57	+ 13 31,6
13	M	12 4 49	9 28 52	+ 14 52,9	19 27,9	4 15 33	+ 16 20,9
14	D	12 4 39	9 32 38	+ 14 34,7	20 15,7	5 4 30	+ 18 29,6
15	M	12 4 28	9 36 24	+ 14 16,2	21 4,9	5 54 55	+ 19 50,6
16	D	12 4 17	9 40 9	+ 13 57,5	21 55,3	6 46 39	+ 20 18,0
17	F	12 4 5	9 43 54	+ 13 38,6	22 46,2	7 39 21	+ 19 47,3
18	S	12 3 52	9 47 38	+ 13 19,5	23 37,1	8 32 30	+ 18 17,0
19	S	12 3 39	9 51 21	+ 13 0,1	—	9 25 38	+ 15 49,1
20	M	12 3 26	9 55 4	+ 12 40,5	0 27,7	10 18 23	+ 12 29,5
21	D	12 3 12	9 58 47	+ 12 20,8	1 17,7	11 10 40	+ 8 27,6
22	M	12 2 57	10 2 29	+ 12 0,8	2 7,4	12 2 38	+ 3 55,9
23	D	12 2 42	10 6 11	+ 11 40,6	2 57,2	12 54 42	− 0 51,6
24	F	12 2 27	10 9 52	+ 11 20,3	3 47,8	13 47 24	− 5 39,1
25	S	12 2 11	10 13 33	+ 10 59,8	4 39,8	14 41 18	− 10 10,3
26	S	12 1 55	10 17 13	+ 10 39,1	5 33,8	15 36 53	− 14 8,6
27	M	12 1 38	10 20 53	+ 10 18,3	6 29,9	16 34 19	− 17 18,0
28	D	12 1 21	10 24 32	+ 9 57,2	7 27,6	17 33 25	− 19 24,5
29	M	12 1 4	10 28 11	+ 9 36,1	8 26,1	18 33 29	− 20 18,1
30	D	12 0 46	10 31 50	+ 9 14,7	9 24,0	19 33 27	− 19 55,0
31	F	12 0 28	10 35 28	+ 8 53,3	10 20,2	20 32 12	− 18 18,6
Sonnen-Halbmesser:							
		1. 15' 47"	11. 15' 49"	21. 15' 50"			
		6. 15 48	16. 15 49	26. 15 51			



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	° '	h m	h m s	° '
1	S	12 0 9	10 39 6	+8 31,7	11 13,7	21 28 51	-15 38,7
2	S	11 59 50	10 42 44	+8 9,9	12 4,4	22 22 59	-12 9,6
3	M	11 59 31	10 46 22	+7 48,0	12 52,4	23 14 36	- 8 7,1
4	D	11 59 12	10 49 59	+7 26,0	13 38,4	0 4 4	- 3 46,6
5	M	11 58 52	10 53 36	+7 3,9	14 23,0	0 51 56	+ 0 38,3
6	D	11 58 32	10 57 12	+6 41,6	15 6,9	1 38 48	+ 4 55,9
7	F	11 58 12	11 0 49	+6 19,3	15 50,9	2 25 18	+ 8 56,4
8	S	11 57 52	11 4 25	+5 56,8	16 35,4	3 12 0	+12 31,6
9	S	11 57 31	11 8 1	+5 34,3	17 21,0	3 59 24	+15 34,2
10	M	11 57 11	11 11 37	+5 11,6	18 7,8	4 47 51	+17 57,3
11	D	11 56 50	11 15 13	+4 48,9	18 56,1	5 37 32	+19 34,6
12	M	11 56 29	11 18 49	+4 26,0	19 45,6	6 28 27	+20 20,4
13	D	11 56 8	11 22 24	+4 3,1	20 35,9	7 20 24	+20 10,1
14	F	11 55 47	11 26 0	+3 40,1	21 26,7	8 13 4	+19 0,9
15	S	11 55 26	11 29 35	+3 17,1	22 17,5	9 6 3	+16 53,0
16	S	11 55 5	11 33 11	+2 54,0	23 8,2	9 59 5	+13 49,7
17	M	11 54 44	11 36 46	+2 30,8	23 58,8	10 51 59	+ 9 58,1
18	D	11 54 23	11 40 21	+2 7,6	—	11 44 52	+ 5 29,3
19	M	11 54 2	11 43 57	+1 44,3	0 49,8	12 37 58	+ 0 37,3
20	D	11 53 41	11 47 32	+1 21,0	1 41,4	13 31 44	- 4 21,0
21	F	11 53 19	11 51 8	+0 57,7	2 34,3	14 26 36	- 9 7,0
22	S	11 52 58	11 54 43	+0 34,3	3 28,9	15 22 56	-13 22,0
23	S	11 52 37	11 58 19	+0 11,0	4 25,2	16 20 50	-16 48,4
24	M	11 52 17	12 1 55	-0 12,4	5 22,9	17 20 2	-19 11,5
25	D	11 51 56	12 5 30	-0 35,8	6 21,1	18 19 52	-20 21,7
26	M	11 51 35	12 9 6	-0 59,2	7 18,5	19 19 22	-20 15,6
27	D	11 51 15	12 12 42	-1 22,6	8 14,3	20 17 32	-18 56,6
28	F	11 50 55	12 16 19	-1 46,0	9 7,5	21 13 40	-16 33,4
29	S	11 50 35	12 19 55	-2 9,4	9 58,0	22 7 24	-13 18,8
30	S	11 50 15	12 23 32	-2 32,8	10 46,1	22 58 48	- 9 26,7

## Sonnen-Halbmesser:

1. 15' 53"

11. 15' 55"

21. 15' 58"

6. 15 54

16. 15 56

26. 15 59



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Grade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Grade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	o ' "	h m	h m s	o ' "
1	M	11 49 55	12 27 9	— 2 56,1	11 32,3	23 48 12	— 5 11,6
2	D	11 49 36	12 30 46	— 3 19,4	12 17,0	0 36 6	— 0 46,7
3	M	11 49 17	12 34 24	— 3 42,7	13 1,1	1 23 4	+ 3 36,0
4	D	11 48 58	12 38 2	— 4 5,9	13 45,1	2 9 40	+ 7 45,5
5	F	11 48 40	12 41 40	— 4 29,1	14 29,5	2 56 25	+ 11 32,7
6	S	11 48 22	12 45 18	— 4 52,2	15 14,8	3 43 44	+ 14 49,0
7	S	11 48 4	12 48 57	— 5 15,2	16 1,1	4 31 54	+ 17 27,1
8	M	11 47 47	12 52 37	— 5 38,2	16 48,6	5 21 6	+ 19 20,6
9	D	11 47 30	12 56 16	— 6 1,2	17 37,0	6 11 18	+ 20 23,9
10	M	11 47 14	12 59 57	— 6 24,0	18 26,3	7 2 22	+ 20 32,8
11	D	11 46 58	13 3 37	— 6 46,8	19 16,0	7 54 2	+ 19 44,8
12	F	11 46 43	13 7 18	— 7 9,4	20 5,8	8 46 3	+ 17 59,1
13	S	11 46 28	13 11 0	— 7 32,0	20 55,8	9 38 13	+ 15 17,6
14	S	11 46 14	13 14 42	— 7 54,5	21 46,1	10 30 30	+ 11 44,9
15	M	11 46 0	13 18 25	— 8 16,9	22 36,9	11 23 1	+ 7 28,8
16	D	11 45 47	13 22 9	— 8 39,1	23 28,7	12 16 5	+ 2 40,7
17	M	11 45 34	13 25 53	— 9 1,3	—	13 10 9	— 2 24,0
18	D	11 45 22	13 29 37	— 9 23,3	0 22,2	14 5 40	— 7 26,6
19	F	11 45 10	13 33 22	— 9 45,1	1 17,8	15 3 1	— 12 5,7
20	S	11 44 59	13 37 8	— 10 6,8	2 15,4	16 2 16	— 16 0,0
21	S	11 44 49	13 40 54	— 10 28,4	3 14,7	17 3 3	— 18 50,6
22	M	11 44 40	13 44 41	— 10 49,8	4 14,6	18 4 31	— 20 24,9
23	D	11 44 31	13 48 29	— 11 11,1	5 13,7	19 5 27	— 20 38,3
24	M	11 44 22	13 52 17	— 11 32,2	6 10,7	20 4 43	— 19 34,4
25	D	11 44 15	13 56 6	— 11 53,1	7 4,7	21 1 30	— 17 23,4
26	F	11 44 8	13 59 56	— 12 13,8	7 55,6	21 55 28	— 14 18,6
27	S	11 44 2	14 3 46	— 12 34,4	8 43,7	22 46 47	— 10 34,5
28	S	11 43 56	14 7 37	— 12 54,7	9 29,6	23 35 53	— 6 24,9
29	M	11 43 51	14 11 29	— 13 14,9	10 14,0	0 23 24	— 2 2,3
30	D	11 43 47	14 15 21	— 13 34,8	10 57,7	1 9 56	+ 2 21,7
31	M	11 43 44	14 19 15	— 13 54,5	11 41,3	1 56 9	+ 6 36,9
Sonnen-Halbmesser:							
		1. 16' 0"	11. 16' 3"	21. 16' 6"			
		6. 16 2	16. 16 4	26. 16 7			



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	° '	h m	h m s	° '
1	D	11 43 42	14 23 9	−14 14,0	12 25,3	2 42 33	+10 33,4
2	F	11 43 40	14 27 4	−14 33,3	13 10,2	3 29 36	+14 2,2
3	S	11 43 39	14 30 59	−14 52,3	13 56,2	4 17 32	+16 55,0
4	S	11 43 39	14 34 56	−15 11,1	14 43,3	5 6 30	+19 4,5
5	M	11 43 40	14 38 53	−15 29,6	15 31,3	5 56 23	+20 24,7
6	D	11 43 41	14 42 51	−15 47,9	16 19,8	6 46 59	+20 51,3
7	M	11 43 44	14 46 50	−16 5,9	17 8,5	7 37 58	+20 22,0
8	D	11 43 47	14 50 50	−16 23,7	17 57,2	8 29 4	+18 56,3
9	F	11 43 51	14 54 51	−16 41,2	18 45,8	9 20 4	+16 36,2
10	S	11 43 56	14 58 53	−16 58,4	19 34,4	10 10 58	+13 25,3
11	S	11 44 2	15 2 55	−17 15,3	20 23,4	11 1 58	+ 9 29,5
12	M	11 44 9	15 6 58	−17 31,9	21 13,6	11 53 28	+ 4 57,2
13	D	11 44 17	15 11 3	−17 48,2	22 5,6	12 46 3	− 0 0,3
14	M	11 44 25	15 15 8	−18 4,2	23 0,1	13 40 22	− 5 7,4
15	D	11 44 35	15 19 14	−18 19,9	23 57,6	14 36 59	−10 4,7
16	F	11 44 45	15 23 20	−18 35,3	—	15 36 16	−14 29,2
17	S	11 44 56	15 27 28	−18 50,4	0 57,9	16 38 3	−17 57,6
18	S	11 45 8	15 31 36	−19 5,1	2 0,0	17 41 28	−20 10,2
19	M	11 45 21	15 35 46	−19 19,4	3 2,1	18 45 5	−20 56,5
20	D	11 45 34	15 39 56	−19 33,4	4 2,4	19 47 14	−20 16,5
21	M	11 45 48	15 44 7	−19 47,1	4 59,4	20 46 37	−18 20,6
22	D	11 46 3	15 48 18	−20 0,4	5 52,6	21 42 37	−15 24,2
23	F	11 46 19	15 52 31	−20 13,3	6 42,1	22 35 16	−11 44,4
24	S	11 46 36	15 56 44	−20 25,9	7 28,8	23 25 4	− 7 36,9
25	S	11 46 53	16 0 58	−20 38,1	8 13,3	0 12 45	− 3 14,9
26	M	11 47 11	16 5 13	−20 49,9	8 56,7	0 59 6	+ 1 10,4
27	D	11 47 30	16 9 28	−21 1,3	9 39,8	1 44 53	+ 5 28,9
28	M	11 47 50	16 13 44	−21 12,3	10 23,2	2 30 45	+ 9 31,7
29	D	11 48 10	16 18 1	−21 22,9	11 7,5	3 17 15	+13 10,0
30	F	11 48 31	16 22 19	−21 33,1	11 53,0	4 4 45	+16 15,4
Sonnen-Halbmesser:							
		1. 16' 9"	11. 16' 11"	21. 16' 13"			
		6. 16 10	16. 16 12	26. 16 14			



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	° '	h m	h m s	° '
1	S	11 48 53	16 26 37	−21 42,9	12 39,7	4 53 25	+18 39,8
2	S	11 49 15	16 30 56	−21 52,3	13 27,6	5 43 11	+20 16,4
3	M	11 49 38	16 35 15	−22 1,3	14 16,1	6 33 45	+20 59,7
4	D	11 50 2	16 39 35	−22 9,8	15 4,7	7 24 42	+20 47,0
5	M	11 50 26	16 43 56	−22 17,9	15 53,0	8 15 37	+19 37,9
6	D	11 50 51	16 48 18	−22 25,6	16 40,8	9 6 8	+17 34,5
7	F	11 51 16	16 52 40	−22 32,8	17 28,0	9 56 9	+14 41,3
8	S	11 51 42	16 57 1	−22 39,6	18 15,3	10 45 49	+11 4,0
9	S	11 52 8	17 1 25	−22 46,0	19 3,0	11 35 30	+ 6 50,1
10	M	11 52 35	17 5 48	−22 51,9	19 52,0	12 25 50	+ 2 8,8
11	D	11 53 3	17 10 12	−22 57,4	20 43,4	13 17 32	− 2 48,4
12	M	11 53 31	17 14 36	−23 2,4	21 37,9	14 11 27	− 7 46,5
13	D	11 53 59	17 19 1	−23 6,9	22 36,0	15 8 15	−12 26,3
14	F	11 54 27	17 23 26	−23 11,0	23 37,5	16 8 19	−16 25,3
15	S	11 54 56	17 27 52	−23 14,6	—	17 11 21	−19 20,1
16	S	11 55 25	17 32 17	−23 17,8	0 41,0	18 16 11	−20 51,9
17	M	11 55 54	17 36 43	−23 20,5	1 44,5	19 20 58	−20 52,1
18	D	11 56 24	17 41 9	−23 22,7	2 45,6	20 23 48	−19 24,8
19	M	11 56 53	17 45 35	−23 24,5	3 42,9	21 23 19	−16 44,5
20	D	11 57 23	17 50 2	−23 25,8	4 35,9	22 19 1	−13 10,9
21	F	11 57 53	17 54 28	−23 26,6	5 25,0	23 11 9	− 9 3,2
22	S	11 58 23	17 58 55	−23 27,0	6 11,2	0 0 25	− 4 37,8
23	S	11 58 53	18 3 21	−23 26,9	6 55,4	0 47 39	− 0 7,9
24	M	11 59 23	18 7 48	−23 26,3	7 38,6	1 33 44	+ 4 16,0
25	D	11 59 53	18 12 14	−23 25,2	8 21,8	2 19 30	+ 8 25,1
26	M	12 0 23	18 16 40	−23 23,7	9 5,5	3 5 36	+12 11,4
27	D	12 0 52	18 21 7	−23 21,7	9 50,4	3 52 36	+15 27,1
28	F	12 1 22	18 25 33	−23 19,2	10 36,6	4 40 47	+18 4,3
29	S	12 1 51	18 29 59	−23 16,3	11 24,1	5 30 15	+19 55,9
30	S	12 2 20	18 34 24	−23 12,8	12 12,7	6 20 46	+20 55,5
31	M	12 2 49	18 38 50	−23 9,0	13 1,7	7 11 57	+20 59,0
Sonnen-Halbmesser:							
		1. 16' 15"	11. 16' 16"	21. 16' 17"			
		6. 16 16	16. 16 17	26. 16 17			



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerado Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerado Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	o ' "	h m	h m s	o ' "
1	D	12 3 18	18 43 15	−23 4,6	13 50,4	8 3 14	+20 5,0
2	M	12 3 47	18 47 40	−22 59,8	14 38,6	8 54 9	+18 15,3
3	D	12 4 15	18 52 5	−22 54,6	15 25,9	9 44 22	+15 34,4
4	F	12 4 42	18 56 29	−22 48,9	16 12,5	10 33 51	+12 9,0
5	S	12 5 10	19 0 53	−22 42,7	16 58,9	11 22 50	+ 8 7,1
6	S	12 5 37	19 5 16	−22 36,1	17 45,9	12 11 50	+ 3 38,2
7	M	12 6 3	19 9 39	−22 29,0	18 34,3	13 1 31	− 1 7,5
8	D	12 6 29	19 14 2	−22 21,5	19 25,1	13 52 43	− 5 57,3
9	M	12 6 55	19 18 24	−22 13,6	20 19,2	14 46 16	−10 36,5
10	D	12 7 20	19 22 46	−22 5,2	21 16,9	15 42 53	−14 46,9
11	F	12 7 45	19 27 7	−21 56,4	22 18,1	16 42 49	−18 7,8
12	S	12 8 9	19 31 28	−21 47,1	23 21,3	17 45 41	−20 18,6
13	S	12 8 32	19 35 48	−21 37,5	—	18 50 12	−21 3,8
14	M	12 8 55	19 40 7	−21 27,4	0 24,3	19 54 29	−20 18,2
15	D	12 9 17	19 44 26	−21 16,9	1 24,9	20 56 41	−18 8,9
16	M	12 9 38	19 48 44	−21 6,0	2 21,7	21 55 37	−14 52,4
17	D	12 9 59	19 53 1	−20 54,7	3 14,5	22 50 53	−10 49,9
18	F	12 10 19	19 57 18	−20 43,0	4 3,7	23 42 49	− 6 21,3
19	S	12 10 39	20 1 34	−20 30,9	4 50,1	0 32 6	− 1 43,6
20	S	12 10 57	20 5 49	−20 18,4	5 34,7	1 19 36	+ 2 50,0
21	M	12 11 15	20 10 3	−20 5,5	6 18,5	2 6 10	+ 7 9,2
22	D	12 11 32	20 14 17	−19 52,3	7 2,3	2 52 34	+11 5,8
23	M	12 11 49	20 18 30	−19 38,7	7 46,8	3 39 26	+14 32,3
24	D	12 12 4	20 22 42	−19 24,7	8 32,5	4 27 15	+17 21,7
25	F	12 12 19	20 26 53	−19 10,3	9 19,5	5 16 16	+19 27,2
26	S	12 12 33	20 31 3	−18 55,6	10 7,8	6 6 29	+20 42,6
27	S	12 12 46	20 35 13	−18 40,6	10 56,8	6 57 36	+21 2,8
28	M	12 12 58	20 39 22	−18 25,2	11 46,1	7 49 10	+20 25,0
29	D	12 13 9	20 43 30	−18 9,5	12 35,1	8 40 40	+18 49,7
30	M	12 13 20	20 47 37	−17 53,5	13 23,3	9 31 39	+16 20,2
31	D	12 13 30	20 51 44	−17 37,2	14 10,7	10 21 54	+13 3,0

Sonnen-Halbmesser:

1. 16' 18"	11. 16' 17"	21. 16' 17"
6. 16 18	16. 16 17	26. 16 16



Monatstag	Wochentag	S o n n e									M o n d								
		Mittl. Zeit im wahren Mittag			Gerade Auf- steigung			Ab- weichung			Meridian- Durch- gang		Gerado Auf- steigung			Ab- weichung			
		h	m	s	h	m	s	°	'		h	m	s	h	m	s	°	'	
1	F	12	13	39	20	55	49	—	17 20,5		14	57,5	11	11	27	+	9 6,9		
2	S	12	13	47	20	59	54	—	17 3,5		15	44,2	12	0	37	+	4 42,0		
3	S	12	13	54	21	3	58	—	16 46,3		16	31,6	12	49	56	—	0 0,1		
4	M	12	14	1	21	8	1	—	16 28,7		17	20,4	13	40	6	—	4 47,0		
5	D	12	14	7	21	12	3	—	16 10,9		18	11,7	14	31	52	—	9 24,8		
6	M	12	14	12	21	16	5	—	15 52,7		19	6,0	15	25	57	—	13 37,9		
7	D	12	14	16	21	20	6	—	15 34,3		20	3,5	16	22	50	—	17 9,1		
8	F	12	14	19	21	24	6	—	15 15,7		21	3,6	17	22	34	—	19 40,7		
9	S	12	14	22	21	28	5	—	14 56,8		22	5,0	18	24	29	—	20 57,1		
10	S	12	14	24	21	32	3	—	14 37,6		23	5,7	19	27	20	—	20 48,7		
11	M	12	14	25	21	36	1	—	14 18,2		—		20	29	29	—	19 15,5		
12	D	12	14	25	21	39	58	—	13 58,5		0	4,1	21	29	31	—	16 27,3		
13	M	12	14	25	21	43	54	—	13 38,6		0	59,3	22	26	38	—	12 41,5		
14	D	12	14	24	21	47	49	—	13 18,5		1	51,0	23	20	40	—	8 17,9		
15	F	12	14	22	21	51	44	—	12 58,1		2	39,8	0	12	1	—	3 36,0		
16	S	12	14	19	21	55	38	—	12 37,6		3	26,3	1	1	17	+	1 7,8		
17	S	12	14	16	21	59	31	—	12 16,9		4	11,6	1	49	13	+	5 40,3		
18	M	12	14	11	22	3	23	—	11 55,9		4	56,3	2	36	33	+	9 51,2		
19	D	12	14	6	22	7	15	—	11 34,8		5	41,2	3	23	56	+	13 32,2		
20	M	12	14	1	22	11	6	—	11 13,5		6	26,7	4	11	52	+	16 36,1		
21	D	12	13	55	22	14	56	—	10 52,0		7	13,4	5	0	41	+	18 56,7		
22	F	12	13	48	22	18	46	—	10 30,4		8	1,1	5	50	31	+	20 28,1		
23	S	12	13	40	22	22	35	—	10 8,6		8	49,8	6	41	17	+	21 5,6		
24	S	12	13	32	22	26	23	—	9 46,6		9	39,0	7	32	40	+	20 45,8		
25	M	12	13	23	22	30	10	—	9 24,5		10	28,2	8	24	16	+	19 27,7		
26	D	12	13	13	22	33	57	—	9 2,2		11	17,1	9	15	41	+	17 13,1		
27	M	12	13	3	22	37	44	—	8 39,8		12	5,5	10	6	39	+	14 6,8		
28	D	12	12	52	22	41	30	—	8 17,3		12	53,3	10	57	5	+	10 16,7		

Sonnen-Halbmesser:

1. 16' 15"

11. 16' 14"

21. 16' 12"

6. 16 15

16. 16 13

26. 16 11



Monatstag	Wochentag	S o n n e			M o n d		
		Mittl. Zeit im wahren Mittag	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung	Meridian- Durch- gang	Gerade Auf- steigung	Ab- weichung
		h m s	h m s	o ' "	h m	h m s	o ' "
1	F	12 12 41	22 45 15	−7 54,7	13 40,9	11 47 10	+ 5 52,8
2	S	12 12 30	22 49 0	−7 32,0	14 28,9	12 37 16	+ 1 7,6
3	S	12 12 18	22 52 44	−7 9,1	15 17,9	13 27 57	− 3 45,1
4	M	12 12 5	22 56 28	−6 46,2	16 8,6	14 19 48	− 8 30,3
5	D	12 11 52	23 0 12	−6 23,1	17 1,7	15 13 27	−12 51,8
6	M	12 11 38	23 3 55	−6 0,0	17 57,4	16 9 18	−16 32,9
7	D	12 11 24	23 7 37	−5 36,7	18 55,3	17 7 25	−19 17,6
8	F	12 11 10	23 11 20	−5 13,4	19 54,5	18 7 26	−20 51,9
9	S	12 10 55	23 15 1	−4 50,1	20 53,7	19 8 22	−21 6,8
10	S	12 10 40	23 18 43	−4 26,6	21 51,4	20 9 2	−20 0,3
11	M	12 10 25	23 22 24	−4 3,1	22 46,5	21 8 12	−17 38,7
12	D	12 10 9	23 26 5	−3 39,6	23 38,9	22 5 7	−14 14,6
13	M	12 9 53	23 29 45	−3 16,0	—	22 59 29	−10 5,0
14	D	12 9 37	23 33 26	−2 52,4	0 28,6	23 51 29	− 5 27,8
15	F	12 9 20	23 37 6	−2 28,7	1 16,2	0 41 35	− 0 40,3
16	S	12 9 3	23 40 45	−2 5,0	2 2,5	1 30 23	+ 4 2,5
17	S	12 8 46	23 44 25	−1 41,3	2 48,0	2 18 30	+ 8 27,9
18	M	12 8 29	23 48 4	−1 17,6	3 33,5	3 6 30	+12 25,6
19	D	12 8 11	23 51 43	−0 53,9	4 19,4	3 54 50	+15 47,1
20	M	12 7 53	23 55 22	−0 30,2	5 6,0	4 43 49	+18 25,4
21	D	12 7 35	23 59 0	−0 6,5	5 53,5	5 33 34	+20 14,7
22	F	12 7 17	0 2 39	+0 17,2	6 41,8	6 24 3	+21 10,5
23	S	12 6 59	0 6 17	+0 40,9	7 30,5	7 15 3	+21 9,6
24	S	12 6 41	0 9 56	+1 4,6	8 19,5	8 6 18	+20 10,8
25	M	12 6 23	0 13 34	+1 28,2	9 8,2	8 57 28	+18 14,9
26	D	12 6 4	0 17 12	+1 51,8	9 56,6	9 48 23	+15 25,1
27	M	12 5 46	0 20 50	+2 15,3	10 44,8	10 39 0	+11 47,3
28	D	12 5 27	0 24 28	+2 38,8	11 32,9	11 29 29	+ 7 29,8
29	F	12 5 9	0 28 6	+3 2,2	12 21,5	12 20 10	+ 2 43,9
30	S	12 4 50	0 31 44	+3 25,6	13 11,2	13 11 34	− 2 16,6
31	S	12 4 32	0 35 22	+3 48,9	14 2,7	14 4 12	− 7 15,3
Sonnen-Halbmesser:							
		1 16' 10"	11. 16' 7"	21. 16' 5"			
		6. 16 9	16. 16 6	26. 16 3			



# I. Kalendarium: Anhang.

## Sternzeit im mittleren Greenwicher Mittag.

1906	h	m	s	1906	h	m	s	1906	h	m	s	1907	h	m	s
Apr. 1	0	35	44	Juli 2	6	38	28	Okt. 2	12	41	10	Jan. 2	18	43	54
	5	0	51	6	6	54	14		6	12	56	6	18	59	40
	9	1	7	10	7	10	0		10	13	12	10	19	15	26
	13	1	23	14	7	25	46		14	13	28	14	19	31	12
	17	1	38	18	7	41	32		18	13	44	18	19	46	58
	21	1	54	22	7	57	19		22	14	0	22	20	2	45
	25	2	10	26	8	13	5		26	14	15	26	20	18	31
	29	2	26	30	8	28	51		30	14	31	30	20	34	17
Mai 3	2	41	54	Aug. 3	8	44	37	Nov. 3	14	47	20	Febr. 3	20	50	3
	7	2	57	7	9	0	24		7	15	3	7	21	5	50
	11	3	13	11	9	16	10		11	15	18	11	21	21	36
	15	3	29	15	9	31	56		15	15	34	15	21	37	22
	19	3	44	19	9	47	42		19	15	50	19	21	53	8
	23	4	0	23	10	3	28		23	16	6	23	22	8	54
	27	4	16	27	10	19	15		27	16	21	27	22	24	41
	31	4	32	31	10	35	1	Dez. 1	16	37	44	März 3	22	40	27
Juni 4	4	48	4	Sept. 4	10	50	47		5	16	53	7	22	56	13
	8	5	3	8	11	6	33		9	17	9	11	23	11	59
	12	5	19	12	11	22	19		13	17	25	15	23	27	46
	16	5	35	16	11	38	6		17	17	40	19	23	43	32
	20	5	51	20	11	53	52		21	17	56	23	23	59	18
	24	6	6	24	12	9	38		25	18	12	27	0	15	4
	28	6	22	28	12	25	24		29	18	28	31	0	30	50

## Finsternisse.

- 1906 Juli 21. Partielle Sonnenfinsternis, sichtbar an der Südspitze Südamerikas.
- Aug. 4. Totale Mondfinsternis, sichtbar in der westlichen Hälfte Nordamerikas, in Australien, in der südöstlichen Hälfte Asiens und auf Madagaskar.
- Aug. 20. Partielle Sonnenfinsternis, sichtbar in dem westl. Teile der Nordküste Asiens, im nordwestl. Nordamerika und in den nördl. Polargegenden.
- 1907 Jan. 14. Totale Sonnenfinsternis, sichtbar im nordöstlichen Afrika, im östl. Europa und in Asien mit Ausnahme der östl. Hälfte von Nordsibirien.
- Jan. 29. Partielle Mondfinsternis, sichtbar in Nordamerika, Australien, Asien und im östl. Europa.



## Mondphasen.

1906				
		h	m	
April	2.	4	2	morg. ☾
	9.	6	12	vorm. ☾
	15.	8	36	abends ☾
	23.	4	6	nachm. ☾
Mai	1.	7	7	abends ☾
	8.	2	10	nachm. ☾
	15.	7	3	vorm. ☾
	23.	8	1	vorm. ☾
	31.	6	24	vorm. ☾
Juni	6.	9	12	abends ☾
	13.	7	34	abends ☾
	21.	11	6	abends ☾
	29.	2	19	nachm. ☾
Juli	6.	4	27	morg. ☾
	13.	10	13	vorm. ☾
	21.	12	59	nachm. ☾
	28.	7	56	abends ☾
Aug.	4.	1	0	nachm. ☾
	12.	2	47	morg. ☾
	20.	1	27	morg. ☾
	27.	12	42	morg. ☾
Sept.	2.	11	36	abends ☾
	10.	8	54	abends ☾
	18.	12	33	nachm. ☾
	25.	6	11	vorm. ☾

1906				
		h	m	
Okt.	2.	12	48	nachm. ☾
	10.	3	39	nachm. ☾
	17.	10	43	abends ☾
	24.	1	50	nachm. ☾
Nov.	1.	4	46	morg. ☾
	9.	9	45	vorm. ☾
	16.	8	36	vorm. ☾
	23.	12	39	morg. ☾
	30.	11	7	abends ☾
Dez.	9.	1	45	morg. ☾
	15.	6	54	abends ☾
	22.	3	4	nachm. ☾
	30.	6	44	abends ☾
1907				
Jan.	7.	2	47	nachm. ☾
	14.	5	57	morg. ☾
	21.	8	42	vorm. ☾
	29.	1	45	nachm. ☾
Febr.	6.	12	52	morg. ☾
	12.	5	43	nachm. ☾
	20.	4	35	morg. ☾
	28.	6	23	vorm. ☾
März	7.	8	42	vorm. ☾
	14.	6	5	vorm. ☾
	22.	1	10	morg. ☾
	29.	7	44	abends ☾

## Höhenparallaxe der Sonne.

Monat	H ö h e										Monat
	0'	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	
Januar	9''	9''	8''	8''	7''	6''	4''	3''	2''	0''	Dezember
Februar	9	9	8	8	7	6	4	3	2	0	November
März	9	8	8	7	7	6	4	3	1	0	Oktober
April	9	8	8	7	7	5	4	3	1	0	September
Mai	8	8	8	7	6	5	4	3	1	0	August
Juni	8	8	8	7	6	5	4	3	1	0	Juli



# I. Kalendarium : Anhang.

## Halbmesser u. Horizontalparallaxe des Mondes.

Mittlerer Mittag	Mond-		Mittlerer Mittag	Mond-		Mittlerer Mittag	Mond-	
	Halb- messer	Horiz.- parall.		Halb- messer	Horiz.- parall.		Halb- messer	Horiz.- parall.
1906			1906			1906		
April 1	14' 59"	54' 54"	Mai 16	15' 16"	55' 58"	Juni 30	16' 7"	59' 4"
2	15 9	55 31	17	15 6	55 19	Juli 1	16 18	59 42
3	15 21	56 16	18	14 57	54 48	2	16 26	60 14
4	15 36	57 8	19	14 51	54 24	3	16 32	60 35
5	15 51	58 5	20	14 47	54 8	4	16 34	60 43
6	16 6	59 1	21	14 44	53 59	5	16 32	60 34
7	16 20	59 52	22	14 42	53 55	6	16 25	60 9
8	16 31	60 32	23	14 43	53 57	7	16 15	59 31
9	16 38	60 57	24	14 46	54 4	8	16 2	58 43
10	16 40	61 5	25	14 49	54 17	9	15 47	57 50
11	16 37	60 54	26	14 54	54 36	10	15 33	56 57
12	16 30	60 27	27	15 1	55 0	11	15 19	56 7
13	16 19	59 48	28	15 9	55 31	12	15 7	55 25
14	16 7	59 3	29	15 20	56 9	13	14 58	54 50
15	15 54	58 15	30	15 32	56 53	14	14 51	54 26
16	15 41	57 28	31	15 45	57 42	15	14 47	54 12
17	15 29	56 44	Juni 1	15 59	58 34	16	14 46	54 7
18	15 18	56 5	2	16 13	59 26	17	14 47	54 11
19	15 9	55 31	3	16 26	60 13	18	14 51	54 23
20	15 1	55 3	4	16 36	60 50	19	14 56	54 41
21	14 55	54 39	5	16 42	61 13	20	15 2	55 5
22	14 50	54 21	6	16 43	61 17	21	15 9	55 31
23	14 46	54 8	7	16 39	61 1	22	15 17	56 0
24	14 44	53 59	8	16 30	60 28	23	15 25	56 30
25	14 43	53 56	9	16 17	59 41	24	15 34	57 0
26	14 44	53 59	10	16 2	58 46	25	15 42	57 31
27	14 47	54 9	11	15 47	57 49	26	15 50	58 0
28	14 52	54 26	12	15 31	56 53	27	15 58	58 29
29	14 58	54 52	13	15 18	56 2	28	16 5	58 56
30	15 8	55 26	14	15 6	55 20	29	16 12	59 19
Mai 1	15 19	56 9	15	14 57	54 46	30	16 17	59 38
2	15 33	56 59	16	14 50	54 22	31	16 20	59 50
3	15 48	57 54	17	14 46	54 7	Aug. 1	16 21	59 53
4	16 4	58 52	18	14 44	54 0	2	16 19	59 45
5	16 19	59 48	19	14 44	54 0	3	16 13	59 26
6	16 32	60 35	20	14 46	54 7	4	16 5	58 56
7	16 41	61 9	21	14 50	54 19	5	15 55	58 17
8	16 46	61 25	22	14 54	54 37	6	15 43	57 33
9	16 45	61 21	23	15 0	54 58	7	15 30	56 47
10	16 38	60 57	24	15 7	55 23	8	15 18	56 3
11	16 27	60 18	25	15 15	55 53	9	15 7	55 24
12	16 14	59 28	26	15 24	56 25	10	14 58	54 52
13	15 59	58 32	27	15 34	57 2	11	14 52	54 29
14	15 43	57 36	28	15 45	57 41	12	14 49	54 16
15	15 29	56 44	29	15 56	58 23	13	14 48	54 14



Halbmesser u. Horizontalparallaxe des Mondes.

Mittlerer Mittag	Mond-		Mittlerer Mittag	Mond-		Mittlerer Mittag	Mond-	
	Halb- messer	Horiz.- parall.		Halb- messer	Horiz.- parall.		Halb- messer	Horiz.- parall.
1906			1906			1906		
Aug. 14	14' 50"	54' 21"	Sept. 28	15' 45"	57' 43"	Nov. 12	15' 58"	58' 28"
15	14 55	54 38	29	15 37	57 14	13	16 13	59 25
16	15 1	55 2	30	15 29	56 44	14	16 27	60 15
17	15 10	55 33	Okt. 1	15 21	56 14	15	16 37	60 53
18	15 19	56 7	2	15 13	55 44	16	16 43	61 14
19	15 29	56 43	3	15 5	55 16	17	16 43	61 16
20	15 38	57 18	4	14 58	54 51	18	16 38	60 58
21	15 47	57 50	5	14 53	54 30	19	16 29	60 24
22	15 55	58 18	6	14 49	54 15	20	16 17	59 39
23	16 1	58 40	7	14 47	54 8	21	16 3	58 48
24	16 5	58 57	8	14 47	54 10	22	15 49	57 55
25	16 9	59 9	9	14 50	54 21	23	15 35	57 5
26	16 11	59 16	10	14 56	54 43	24	15 23	56 20
27	16 11	59 18	11	15 5	55 14	25	15 12	55 41
28	16 10	59 15	12	15 16	55 55	26	15 3	55 9
29	16 8	59 6	13	15 29	56 43	27	14 56	54 43
30	16 4	58 52	14	15 43	57 36	28	14 51	54 24
31	15 58	58 32	15	15 58	58 29	29	14 47	54 10
Sept. 1	15 51	58 5	16	16 11	59 18	30	14 45	54 1
2	15 43	57 33	17	16 22	59 58	Dez. 1	14 43	53 57
3	15 33	56 58	18	16 30	60 26	2	14 44	53 58
4	15 23	56 21	19	16 33	60 38	3	14 46	54 5
5	15 13	55 45	20	16 32	60 34	4	14 49	54 18
6	15 4	55 12	21	16 27	60 16	5	14 55	54 38
7	14 57	54 45	22	16 19	59 46	6	15 2	55 5
8	14 51	54 25	23	16 9	59 10	7	15 12	55 40
9	14 48	54 15	24	15 58	58 31	8	15 23	56 23
10	14 48	54 15	25	15 47	57 50	9	15 37	57 13
11	14 51	54 25	26	15 37	57 12	10	15 52	58 8
12	14 57	54 45	27	15 27	56 36	11	16 8	59 5
13	15 5	55 15	28	15 18	56 3	12	16 22	59 59
14	15 15	55 52	29	15 10	55 34	13	16 35	60 44
15	15 26	56 34	30	15 3	55 8	14	16 43	61 15
16	15 39	57 19	31	14 57	54 46	15	16 46	61 27
17	15 51	58 3	Nov. 1	14 52	54 27	16	16 44	61 19
18	16 1	58 42	2	14 48	54 13	17	16 37	60 51
19	16 10	59 13	3	14 45	54 3	18	16 25	60 7
20	16 15	59 34	4	14 44	54 0	19	16 10	59 13
21	16 18	59 45	5	14 45	54 4	20	15 54	58 15
22	16 18	59 45	6	14 49	54 16	21	15 38	57 18
23	16 16	59 36	7	14 54	54 37	22	15 24	56 25
24	16 12	59 21	8	15 3	55 7	23	15 11	55 39
25	16 6	59 0	9	15 14	55 47	24	15 1	55 2
26	16 0	58 36	10	15 27	56 35	25	14 54	54 34
27	15 53	58 10	11	15 42	57 30	26	14 48	54 15



I. Kalendarium: Anhang.

Mittlerer			Mittlerer			Mittlerer		
Mittag			Mittag			Mittag		
Mond-			Mond-			Mond-		
Halb-	Horiz.-		Halb-	Horiz.-		Halb-	Horiz.-	
messer	parall.		messer	parall.		messer	parall.	
1906			1907			1907		
Dez. 27	14' 45"	54' 3"	Jan. 27	14' 50"	54' 22"	Febr. 28	15' 27"	56' 36"
28	14 44	53 58	28	14 55	54 39	März 1	15 36	57 8
29	14 44	53 59	29	15 1	55 1	2	15 44	57 37
30	14 46	54 6	30	15 8	55 25	3	15 51	58 3
31	14 49	54 17	31	15 15	55 52	4	15 57	58 26
1907			Febr. 1			5	16 2	58 45
Jan. 1	14 53	54 33	2	15 31	56 50	6	16 6	59 1
2	14 59	54 54	3	15 39	57 22	7	16 10	59 13
3	15 6	55 19	4	15 48	57 55	8	16 12	59 20
4	15 14	55 49	5	15 57	58 28	9	16 12	59 22
5	15 24	56 25	6	16 6	59 0	10	16 11	59 18
6	15 35	57 6	7	16 14	59 30	11	16 8	59 6
7	15 47	57 51	8	16 21	59 54	12	16 2	58 46
8	16 0	58 38	9	16 25	60 9	13	15 55	58 18
9	16 13	59 25	10	16 26	60 13	14	15 45	57 44
10	16 25	60 8	11	16 23	60 3	15	15 35	57 5
11	16 34	60 41	12	16 17	59 40	16	15 24	56 25
12	16 39	61 0	13	16 7	59 4	17	15 13	55 46
13	16 39	61 1	14	15 55	58 20	18	15 4	55 12
14	16 35	60 45	15	15 42	57 31	19	14 56	54 44
15	16 26	60 11	16	15 28	56 41	20	14 51	54 25
16	16 13	59 24	17	15 16	55 55	21	14 49	54 15
17	15 58	58 30	18	15 5	55 15	22	14 49	54 16
18	15 42	57 33	19	14 56	54 44	23	14 52	54 28
19	15 27	56 38	20	14 51	54 23	24	14 58	54 49
20	15 14	55 49	21	14 48	54 12	25	15 6	55 19
21	15 3	55 9	22	14 48	54 12	26	15 16	55 55
22	14 55	54 38	23	14 50	54 21	27	15 27	56 36
23	14 49	54 17	24	14 55	54 39	28	15 38	57 17
24	14 46	54 6	25	15 1	55 3	29	15 49	57 57
25	14 45	54 4	26	15 9	55 32	30	15 58	58 32
26	14 47	54 9	27	15 18	56 4	31	16 6	58 59

Mond in Erdnähe.

1906	h	1906	h
April 10	9 vorm.	Nov. 17	2 morg.
Mai 8	7 abends	Dez. 15	2 nachm.
Juni 6	5 morg.		
Juli 4	11 vorm.	1907	
Aug. 1	7 „	Jan. 13	3 morg.
„ 27	10 „	Febr. 10	7 vorm.
Sept. 21	12 mittern.	März 9	8 „
Okt. 19	6 nachm.		

Mond in Erdferne.

1906	h	1906	h
April 25	1 nachm.	Dez. 1	6 nachm.
Mai 22	3 „	„ 28	7 abends
Juni 18	10 abends		
Juli 16	12 mitt.	1907	
Aug. 13	6 vorm.	Jan. 25	6 vorm.
Sept. 10	1 morg.	Febr. 22	1 morg.
Okt. 7	8 abends	März 21	10 abends
Nov. 4	12 mitt.		



**Vergrößerung des Mondhalbmessers,**  
welche abhängt von der Höhe, in welcher der Mond beobachtet ist.

Höhe des Mondes	Mondhalbmesser							Höhe des Mondes
	14' 40"	15' 0"	15' 20"	15' 40"	16' 0"	16' 20"	16' 40"	
0°	0''	0''	0''	0''	0''	0''	0''	0°
5	1	1	1	1	1	1	2	5
10	2	3	3	3	3	3	3	10
15	4	4	4	4	4	4	5	15
20	5	5	5	5	6	6	6	20
25	6	6	6	7	7	7	8	25
30	7	7	8	8	8	8	9	30
35	8	8	9	9	9	10	10	35
40	9	9	10	10	11	11	11	40
45	10	10	11	11	12	12	13	45
50	11	11	12	12	13	13	14	50
55	11	12	12	13	13	14	15	55
60	12	12	13	14	14	15	16	60
70	13	14	14	15	15	16	17	70
80	14	14	15	15	16	17	18	80
90	14	14	15	16	16	17	18	90

**Korrektion der Horizontalparallaxe des Mondes,**  
welche abhängt von der Polhöhe des Beobachtungsortes.

Pol- höhe	Horizontalparallaxe									Pol- höhe
	53'	54'	55'	56'	57'	58'	59'	60'	61'	
0°	0''	0''	0''	0''	0''	0''	0''	0''	0''	0°
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
15	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	15
20	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	20
25	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	25
30	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	— 3	30
35	— 3	— 3	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	35
40	— 4	— 4	— 5	— 5	— 5	— 5	— 5	— 5	— 5	40
45	— 5	— 5	— 5	— 6	— 6	— 6	— 6	— 6	— 6	45
50	— 6	— 6	— 6	— 7	— 7	— 7	— 7	— 7	— 7	50
55	— 7	— 7	— 7	— 8	— 8	— 8	— 8	— 8	— 8	55
60	— 8	— 8	— 8	— 8	— 9	— 9	— 9	— 9	— 9	60
65	— 9	— 9	— 9	— 9	— 9	— 9	— 10	— 10	— 10	65
70	— 9	— 10	— 10	— 10	— 10	— 10	— 10	— 11	— 11	70



Scheinbare Örter des nördlichen und südlichen Polarsterns.

Datum			$\alpha$ Ursae minoris						$\sigma$ Octantis							
			Gerade Aufsteigung			Abweichung			Gerade Aufsteigung			Abweichung				
Obere Kulmination			h	m	s	°	'	"	h	m	s	°	'	"		
1906	April	1	1	24	28	+	88	48	20	19	9	34	—	89	14	18
		11		24	27			17		9	53			18		
		21	1)	24	29			13		10	12			18		
	Mai	1		24	32			10		10	30			19		
		11		24	37			8		10	48			20		
		21	1	24	44	+	88	48	5	19	11	3	—	89	14	21
		31		24	51			4		11	18			23		
	Juni	10		25	0			2		11	30			26		
		20		25	10			1		11	39			28		
		30		25	20			1		11	46			31		
	Juli	10	1	25	30	+	88	48	2	19	11	51	—	89	14	34
		20		25	41			2		11	53			37		
		30		25	51			4		11	51			40		
	Aug.	9		26	0			6		11	47			44		
		19		26	9			8		11	40			46		
		29	1	26	17	+	88	48	11	19	11	30	—	89	14	49
	Sept.	8		26	24			14		11	18			51		
		18		26	29			17		11	5			52		
		28		26	34			21		10	50			53		
	Okt.	8		26	37			24		10	33			54		
		18	1	26	38	+	88	48	28	19	10	17	—	89	14	54
		28		26	38			32		10	3			53		
	Nov.	7		26	36			36		9	48			51		
		17		26	32			39		9	35			49		
		27		26	27			42		9	25			47		
	Dez.	7	1	26	20	+	88	48	45	19	9	18	—	89	14	44
		17		26	12			48		9	13			41		
		27		26	3			50		9	11			38		
1907	Jan.	6		25	52			51		9	13			35		
		16		25	42			52		1)	9	19			31	
		26	1	25	32	+	88	48	51	19	9	27	—	89	14	28
	Febr.	5		25	21			51		9	37			25		
		15		25	11			50		9	51			22		
		25		25	3			48		10	6			20		
	März	7		24	56			45		10	23			18		
		17	1	24	50	+	88	48	43	19	10	41	—	89	14	16
		27		24	46			40		11	0			15		
	April	6		24	45			37		11	19			15		

<sup>1)</sup> Von  $\alpha$  Ursae minoris finden am 13. April, von  $\sigma$  Octantis am 6. Januar zwei obere Kulminationen statt.



## Mittlere Sternörter für 1906,0.

N a m e	Größe	Gerade Aufsteigung			Jähr- liche Än- derung	Abweichung		Jähr- liche Än- derung
		h	m	s		°	'	
$\alpha$ Andromedae (Sirrah) . . . . .	2,1	0	3	32	+ 3,1	+ 28	34,3	+ 0,33
$\gamma$ Pegasi (Algenib) . . . . .	2,7	0	8	24	+ 3,1	+ 14	39,7	+ 0,33
$\beta$ Hydri . . . . .	2,8	0	20	49	+ 3,2	— 77	47,0	+ 0,34
$\alpha$ Phoenicis . . . . .	2,3	0	21	38	+ 3,0	— 42	49,0	+ 0,33
$\alpha$ Cassiopejæ (Schedir) . . . . .	2,2	0	35	10	+ 3,4	+ 56	1,3	+ 0,33
$\beta$ Ceti (Deneb Kaitos) . . . . .	2,2	0	38	52	+ 3,0	— 18	30,1	+ 0,33
$\beta$ Andromedae (Mirach) . . . . .	2,1	1	4	28	+ 3,3	+ 35	7,3	+ 0,32
$\theta$ Ceti . . . . .	3,4	1	19	19	+ 3,0	— 8	40,1	+ 0,31
$\alpha$ Ursae minoris (Polaris) . . . . .	2,0	1	25	8	+ 26,6	+ 88	48,3	+ 0,31
$\alpha$ Eridani (Achernar) . . . . .	1	1	34	13	+ 2,2	— 57	42,9	+ 0,31
$\gamma$ Andromedae (Alamak) . . . . .	2,1	1	58	7	+ 3,7	+ 41	52,7	+ 0,29
$\alpha$ Arietis . . . . .	2,0	2	1	52	+ 3,4	+ 23	1,1	+ 0,29
$\alpha$ Ceti (Menkar) . . . . .	2,5	2	57	22	+ 3,1	+ 3	43,3	+ 0,24
$\alpha$ Persei (Algenib) . . . . .	1,9	3	17	36	+ 4,3	+ 49	31,6	+ 0,22
$\eta$ Tauri (Alcyone) . . . . .	3,0	3	41	54	+ 3,6	+ 23	48,9	+ 0,19
$\gamma$ Eridani . . . . .	3,0	3	53	39	+ 2,8	— 13	46,5	+ 0,17
$\alpha$ Tauri (Aldebaran) . . . . .	1	4	30	32	+ 3,4	+ 16	19,2	+ 0,12
$\alpha$ Aurigæ (Capella) . . . . .	1	5	9	45	+ 4,4	+ 45	54,2	+ 0,07
$\beta$ Orionis (Rigel) . . . . .	1	5	10	1	+ 2,9	— 8	18,6	+ 0,07
$\gamma$ Orionis (Bellatrix) . . . . .	1,7	5	20	5	+ 3,2	+ 6	15,9	+ 0,06
$\beta$ Tauri . . . . .	1,8	5	20	21	+ 3,8	+ 28	31,7	+ 0,05
$\delta$ Orionis . . . . .	2,2	5	27	12	+ 3,1	— 0	22,1	+ 0,05
$\alpha$ Leporis . . . . .	2,6	5	28	35	+ 2,6	— 17	53,4	+ 0,05
$\alpha$ Columbae . . . . .	2,4	5	36	15	+ 2,2	— 34	7,4	+ 0,03
$\alpha$ Orionis (Beteigouze) . . . . .	1	5	50	5	+ 3,2	+ 7	23,4	+ 0,01
$\beta$ Aurigæ . . . . .	1,9	5	52	38	+ 4,4	+ 44	56,3	+ 0,01
$\mu$ Geminorum . . . . .	2,9	6	17	16	+ 3,6	+ 22	33,7	— 0,03
$\alpha$ Argus (Canopus) . . . . .	1	6	21	52	+ 1,3	— 52	38,7	— 0,03
$\gamma$ Geminorum . . . . .	2,0	6	32	17	+ 3,5	+ 16	28,8	— 0,05
$\alpha$ Canis majoris (Sirius) . . . . .	1	6	41	0	+ 2,6	— 16	35,2	— 0,08
$\epsilon$ Canis majoris . . . . .	1,5	6	54	56	+ 2,4	— 28	50,6	— 0,08
$\alpha$ Geminorum (Castor) . . . . .	1,8	7	28	36	+ 3,8	+ 32	5,7	— 0,13
$\alpha$ Canis minoris (Prokyon) . . . . .	0,5	7	34	23	+ 3,1	+ 5	28,0	— 0,15
$\beta$ Geminorum (Pollux) . . . . .	1,1	7	39	34	+ 3,7	+ 28	15,2	— 0,14
$\zeta$ Argus . . . . .	2,2	8	0	17	+ 2,1	— 39	44,3	— 0,17
$\delta$ Argus . . . . .	2,0	8	42	6	+ 1,7	— 54	21,8	— 0,22
$\epsilon$ Ursae majoris . . . . .	2,9	8	52	47	+ 4,1	+ 48	24,7	— 0,23
$\kappa$ Argus . . . . .	2,5	9	19	12	+ 1,9	— 54	36,5	— 0,26
$\alpha$ Hydrae (Alphard) . . . . .	2,0	9	22	58	+ 2,9	— 8	15,1	— 0,26
$\theta$ Ursae majoris . . . . .	3,1	9	26	35	+ 4,0	+ 52	6,4	— 0,27
$\epsilon$ Leonis . . . . .	3,0	9	40	31	+ 3,4	+ 24	12,4	— 0,27
$\alpha$ Leonis (Regulus) . . . . .	1,3	10	3	22	+ 3,2	+ 12	25,6	— 0,29
$\theta$ Argus . . . . .	2,8	10	39	36	+ 2,1	— 63	54,1	— 0,31
$\alpha$ Ursae majoris (Dubhe) . . . . .	1,8	10	57	56	+ 3,7	+ 62	15,5	— 0,32
$\delta$ Leonis . . . . .	2,4	11	9	7	+ 3,2	+ 21	2,3	— 0,33



# I. Kalendarium: Anhang.

N a m e	Größe	Gera te Aufsteigung			Jähr- liche Än- derung	Abweichung		Jähr- liche Än- derung
		h	m	s				
$\beta$ Leonis (Denebola) . . . . .	2,1	11	44	16	+ 3,1	+ 15	5,9	— 0,34
$\gamma$ Ursae majoris . . . . .	2,3	11	48	53	+ 3,2	+ 54	13,0	— 0,33
$\alpha$ Crucis . . . . .	1,0	12	21	22	+ 3,3	— 62	34,7	— 0,33
$\beta$ Corvi . . . . .	2,6	12	29	27	+ 3,1	— 22	52,6	— 0,33
$\beta$ Crucis . . . . .	1,4	12	42	13	+ 3,5	— 59	10,5	— 0,33
$\epsilon$ Ursae majoris (Alioth) . . . . .	1,7	12	49	54	+ 2,6	+ 56	28,2	— 0,33
$\alpha$ Canum venaticorum . . . . .	2,8	12	51	38	+ 2,8	+ 38	49,6	— 0,32
$\alpha$ Virginis (Spica) . . . . .	1,1	13	20	14	+ 3,2	— 10	40,3	— 0,31
$\eta$ Ursae majoris (Benetnasch) . . . . .	1,8	13	43	50	+ 2,4	+ 49	46,9	— 0,30
$\beta$ Centauri . . . . .	1	13	57	11	+ 4,2	— 59	55,2	— 0,29
$\theta$ Centauri . . . . .	2,1	14	1	9	+ 3,5	— 35	54,5	— 0,30
$\alpha$ Boötis (Areturus) . . . . .	1	14	11	22	+ 2,7	+ 19	40,3	— 0,31
$\alpha$ Centauri (Der helle Stern) . . . . .	1	14	33	12	+ 4,0	— 60	26,9	— 0,27
$\alpha$ Librae (Zubenelgenubi) . . . . .	2,7	14	45	41	+ 3,3	— 15	39,1	— 0,25
$\beta$ Ursae minoris (Kochab) . . . . .	2,0	14	50	58	— 0,2	+ 74	32,4	— 0,25
$\beta$ Librae (Zubeneschemali) . . . . .	2,5	15	11	57	+ 3,2	— 9	2,2	— 0,22
$\alpha$ Coronae borealis (Gemma) . . . . .	2,2	15	30	42	+ 2,5	+ 27	1,8	— 0,20
$\alpha$ Serpentis (Unuk) . . . . .	2,5	15	39	38	+ 3,0	+ 6	43,3	— 0,19
$\delta$ Scorpii . . . . .	2,3	15	54	46	+ 3,5	— 22	21,3	— 0,17
$\delta$ Ophiuchi . . . . .	2,8	16	9	25	+ 3,1	— 3	27,2	— 0,16
$\alpha$ Scorpii (Antares) . . . . .	1,2	16	23	38	+ 3,7	— 26	13,4	— 0,14
$\beta$ Herculis . . . . .	2,6	16	26	11	+ 2,6	+ 21	41,6	— 0,13
$\alpha$ Trianguli australis . . . . .	1,9	16	38	42	+ 6,3	— 68	51,3	— 0,12
$\eta$ Ophiuchi . . . . .	2,4	17	4	59	+ 3,4	— 15	36,5	— 0,08
$\alpha$ Herculis (Ras Algethi) . . . . .	3,0	17	10	22	+ 2,7	+ 14	29,8	— 0,07
$\lambda$ Scorpii . . . . .	1,7	17	27	13	+ 4,1	— 37	2,1	— 0,05
$\beta$ Draconis . . . . .	2,7	17	28	19	+ 1,4	+ 52	22,2	— 0,05
$\alpha$ Ophiuchi (Ras Alhague) . . . . .	2,1	17	30	34	+ 2,8	+ 12	37,7	— 0,05
$\theta$ Scorpii . . . . .	1,9	17	30	34	+ 4,3	— 42	56,3	— 0,04
$\gamma$ Draconis . . . . .	2,3	17	54	25	+ 1,4	+ 51	30,0	— 0,01
$\alpha$ Lyrae (Wega) . . . . .	1	18	33	45	+ 2,0	+ 38	41,7	+ 0,05
$\sigma$ Sagittarii . . . . .	2,1	18	49	26	+ 3,7	— 26	24,8	+ 0,07
$\sigma$ Octantis . . . . .	6	19	9	51	+ 99,7	— 89	14,7	+ 0,10
$\alpha$ Aquilae (Atair) . . . . .	1	19	46	12	+ 2,9	+ 8	37,2	+ 0,16
$\alpha$ Pavonis . . . . .	1,9	20	18	13	+ 4,8	— 57	2,2	+ 0,19
$\alpha$ Cygni (Deneb) . . . . .	1,3	20	38	14	+ 2,0	+ 44	56,6	+ 0,21
$\epsilon$ Cygni . . . . .	2,4	20	42	24	+ 2,4	+ 33	37,1	+ 0,22
$\alpha$ Cephei . . . . .	2,5	21	16	20	+ 1,4	+ 62	11,2	+ 0,25
$\beta$ Aquarii . . . . .	2,9	21	26	37	+ 3,2	— 5	59,1	+ 0,26
$\beta$ Cephei . . . . .	3,1	21	27	27	+ 0,8	+ 70	8,9	+ 0,26
$\epsilon$ Pegasi (Enif) . . . . .	2,3	21	39	34	+ 2,9	+ 9	26,6	+ 0,27
$\alpha$ Aquarii . . . . .	2,9	22	0	57	+ 3,1	— 0	46,6	+ 0,29
$\alpha$ Gruis . . . . .	1,8	22	2	19	+ 3,8	— 47	25,0	+ 0,29
$\alpha$ Piscis australis (Fomalhaut) . . . . .	1,2	22	52	27	+ 3,3	— 30	7,2	+ 0,32
$\alpha$ Pegasi (Markab) . . . . .	2,4	23	0	5	+ 3,0	+ 14	42,0	+ 0,32



## Astronomisches Ortsverzeichnis.

O r t	Zeitunter- schied mit Greenwich	Länge von Greenwich	Geogr. Breite
	h m s	° ' "	° ' "
Adelaide, Sternwarte . . . . .	+ 9 14 20	138 35 6 O	— 34 55 34
Aden, Telegraphenstation . . . . .	+ 2 59 56	44 59 7 O	+ 12 46 40
Alexandria, Fort Cafarelli . . . . .	+ 1 59 34	29 53 30 O	+ 31 11 39
Algier, Sternwarte . . . . .	+ 0 12 8	3 2 6 O	+ 36 47 50
Amsterdam, Zeitsignal . . . . .	+ 0 19 39	4 54 45 O	+ 52 22 16
Apia . . . . .	— 11 26 56	171 44 0 W	— 13 49 44
Archangelsk, Dreifaltigkeitskirche . . . . .	+ 2 42 4	40 31 7 O	+ 64 32 8
Astrachan, Kathedrale . . . . .	+ 3 12 9	48 2 13 O	+ 46 21 3
Athen, Sternwarte . . . . .	+ 1 34 53	23 43 14 O	+ 37 58 21
Auckland (Neu-Seeland), Zeitsignal . . . . .	+ 11 39 30	174 52 30 O	— 36 50 44
Bagdad . . . . .	+ 2 57 30	44 22 30 O	+ 33 19 50
Bamberg, Sternwarte . . . . .	+ 0 43 34	10 53 23 O	+ 49 53 6
Barcelona, Observatorium . . . . .	+ 0 8 35	2 8 48 O	+ 41 24 2
Batavia, Zeitsignal . . . . .	+ 7 7 33	106 53 9 O	— 6 5 51
Bergen (Norw.), Sternwarte . . . . .	+ 0 21 13	5 18 11 O	+ 60 23 54
Berlin, Universitäts-Sternwarte . . . . .	+ 0 53 35	13 23 42 O	+ 52 30 17
Bern, Sternwarte . . . . .	+ 0 29 46	7 26 26 O	+ 46 57 9
Bologna, Sternwarte . . . . .	+ 0 45 24	11 21 7 O	+ 44 29 53
Bombay, Sternwarte . . . . .	+ 4 51 16	72 48 56 O	+ 18 54 0
Bonn, Sternwarte . . . . .	+ 0 28 23	7 5 48 O	+ 50 43 45
Bordeaux, Sternwarte . . . . .	— 0 2 5	0 31 22 W	+ 44 50 7
Boston, Universitäts-Sternwarte . . . . .	— 4 44 15	71 3 45 W	+ 42 21 32
Bremen, Olbers' Sternwarte . . . . .	+ 0 35 15	8 48 44 O	+ 53 4 36
Breslau, Sternwarte . . . . .	+ 1 8 9	17 2 11 O	+ 51 6 56
Brüssel, Alte Sternwarte . . . . .	+ 0 17 29	4 22 10 O	+ 50 51 11
Budapest, Geodätisches Observatorium . . . . .	+ 1 16 15	19 3 51 O	+ 47 29 35
Buenos Aires, Zollamt . . . . .	— 3 53 29	58 22 15 W	— 34 36 30
Bukarest, Militärgeographisches Institut . . . . .	+ 1 44 27	26 6 45 O	+ 44 24 34
Calais . . . . .	+ 0 7 25	1 51 15 O	+ 50 57 33
Calcutta, Fort William . . . . .	+ 5 53 19	88 19 45 O	+ 22 33 23
Cassel, Wilhelmshöhe . . . . .	+ 0 37 36	9 23 54 O	+ 51 18 58
Chicago, Alte Sternwarte . . . . .	— 5 50 27	87 36 42 W	+ 41 50 1
Christiania, Sternwarte . . . . .	+ 0 42 54	10 43 22 O	+ 59 54 44
Cincinnati, Mount Lookout . . . . .	— 5 37 41	84 25 20 W	+ 39 8 20
Cöln, Dom . . . . .	+ 0 27 51	6 57 46 O	+ 50 56 33
Cordoba, Sternwarte . . . . .	— 4 16 48	64 12 3 W	— 31 25 15
Damaskus, Große Moschee . . . . .	+ 2 25 13	36 18 13 O	+ 33 30 31
Danzig, Sternwarte . . . . .	+ 1 14 40	18 39 54 O	+ 54 21 18
Dar-es-Salaam . . . . .	+ 2 37 8	39 17 7 O	— 6 49 41
Delhi, Station Pirghib . . . . .	+ 5 8 49	77 12 22 O	+ 28 40 30
Dresden, Mathemat. Salon . . . . .	+ 0 54 56	13 43 57 O	+ 51 3 15
Dublin, Sternwarte . . . . .	— 0 25 21	6 20 17 W	+ 53 23 13
Edinburgh, Sternwarte . . . . .	— 0 12 43	3 10 47 W	+ 55 57 23
Emden, Rathaus . . . . .	+ 0 28 50	7 12 26 O	+ 53 22 6
Fes . . . . .	— 0 20 5	5 1 20 W	+ 34 6 3



# I. Kalendarium: Anhang.

O r t	Zeitunter- schied mit Greenwich	Länge von Greenwich	Geogr. Breite
	h m s	° ' "	° ' "
Florenz, Alte Sternwarte . . . . .	+ 0 45 0	11 15 10	+ 43 46 4
Frankfurt a. M., Dom . . . . .	+ 0 34 45	8 41 15 0	+ 50 6 43
Funchal, Fort San Jago . . . . .	— 1 7 36	16 53 53W	+ 32 38 4
Genf, Sternwarte . . . . .	+ 0 24 37	6 9 9 0	+ 46 11 59
Genua, Marine-Sternwarte . . . . .	+ 0 35 41	8 55 19 0	+ 44 25 9
Gibraltar . . . . .	— 0 21 23	5 20 52W	+ 36 6 45
Gotha, Sternwarte . . . . .	+ 0 42 50	10 42 37 0	+ 50 56 37
Greenwich, Sternwarte . . . . .	0 0 0	0 0 0	+ 51 28 38
Habana, Meteorologische Zentralstation	— 5 29 25	82 21 12W	+ 23 8 47
Hamburg, Alte Sternwarte . . . . .	+ 0 39 54	9 58 24 0	+ 53 33 5
Hannover, Marktturm . . . . .	+ 0 38 58	9 44 24 0	+ 52 22 20
Havre, Kirchturm . . . . .	+ 0 0 26	0 6 30 0	+ 49 29 16
Heidelberg, Königstuhl . . . . .	+ 0 34 54	8 43 30 0	+ 49 23 55
Helsingfors, Sternwarte . . . . .	+ 1 39 49	24 57 17 0	+ 60 9 43
Heluan . . . . .	+ 2 5 22	31 20 30 0	+ 29 51 33
Hongkong, Observatorium . . . . .	+ 7 36 42	114 10 28 0	+ 22 18 12
Honolulu (Sandwich-Inseln). . . . .	— 10 31 27	157 51 52W	+ 21 18 2'
Innsbruck, Jesuitenkirche . . . . .	+ 0 45 36	11 23 56 0	+ 47 16 16
Jamestown (St. Helena) . . . . .	— 0 22 50	5 42 30W	— 15 55 26
Jena, Universitäts-Sternwarte . . . . .	+ 0 46 21	11 35 12 0	+ 50 55 30
Jerusalem, Heiliges Grab . . . . .	+ 2 20 52	35 13 7 0	+ 31 46 30
Jurjev [Dorpat], Sternwarte . . . . .	+ 1 46 53	26 43 18 0	+ 58 22 47
Kairo, Sternwarte . . . . .	+ 2 5 9	31 17 13 0	+ 30 4 38
Kapstadt, Sternwarte . . . . .	+ 1 13 55	18 28 40 0	— 33 56 3
Karlsruhe, Alte Sternwarte . . . . .	+ 0 33 37	8 24 8 0	+ 49 0 30
Kasan, Sternwarte . . . . .	+ 3 16 29	49 7 16 0	+ 55 47 24
Kiel, Sternwarte . . . . .	+ 0 40 35	10 8 52 0	+ 54 20 28
Kiew, Sternwarte . . . . .	+ 2 2 1	30 30 8 0	+ 50 27 12
Königsberg, Sternwarte . . . . .	+ 1 21 59	20 29 45 0	+ 54 42 51
Konstantinopel, Hagia Sophia . . . . .	+ 1 55 56	28 58 58 0	+ 41 0 30
Kopenhagen, Sternwarte . . . . .	+ 0 50 19	12 34 40 0	+ 55 41 13
Krakau, Observatorium . . . . .	+ 1 19 50	19 57 36 0	+ 50 3 52
Leipzig, Neue Sternwarte . . . . .	+ 0 49 34	12 23 29 0	+ 51 20 6
Lissabon, Neue Sternwarte . . . . .	— 0 36 45	9 11 11W	+ 38 42 31
Liverpool, Sternwarte . . . . .	— 0 12 17	3 4 18W	+ 53 24 4
Loanda, São Paola de, Meteorolog. Obs.	+ 0 52 53	13 13 15 0	— 8 48 45
London, Regents Park . . . . .	— 0 0 37	0 9 16W	+ 51 31 30
Lübeck, Navigationsschule . . . . .	+ 0 42 46	10 41 25 0	+ 53 51 31
Lund, Sternwarte . . . . .	+ 0 52 45	13 11 15 0	+ 55 41 52
Lyon, Sternwarte . . . . .	+ 0 19 8	4 47 1 0	+ 45 41 41
Madras, Sternwarte . . . . .	+ 5 20 59	80 14 50 0	+ 13 4 8
Madrid, Sternwarte . . . . .	— 0 14 45	3 41 16W	+ 40 24 30
Magdeburg, Dom . . . . .	+ 0 46 35	11 38 45 0	+ 52 8 4
Mailand, Sternwarte . . . . .	+ 0 36 46	9 11 28 0	+ 45 27 59
Manchester, Marienkirche . . . . .	— 0 8 59	2 14 43W	+ 53 29 0



# Astronom. Ortsverzeichnis.

O r t	Zeitunter- schied mit Greenwich	Länge von Greenwich	Geogr. Breite
	h m s	° ' "	° ' "
Manila, Sternwarte . . . . .	+ 8 3 50	120 57 29 O	+ 14 35 25
Marokko . . . . .	— 0 30 25	7 36 9 W	+ 31 37 20
Marseille, Neue Sternwarte . . . . .	+ 0 21 35	5 23 39 O	+ 43 18 19
Melbourne, Sternwarte . . . . .	+ 9 39 54	144 58 33 O	— 37 49 53
Metz, Kathedrale . . . . .	+ 0 24 42	6 10 37 O	+ 49 7 14
Mexiko, Sternwarte . . . . .	— 6 36 27	99 6 40 W	+ 19 26 1
Montevideo, Kathedrale . . . . .	— 3 44 49	56 12 14 W	— 34 54 31
Montreal, Sternwarte . . . . .	— 4 54 19	73 34 38 W	+ 45 30 17
Mosambik, Fort Sebastian . . . . .	+ 2 43 0	40 45 7 O	— 15 0 45
Moskau, Sternwarte . . . . .	+ 2 30 17	37 34 15 O	+ 55 45 20
München, Sternwarte . . . . .	+ 0 46 26	11 36 30 O	+ 48 8 45
Münster . . . . .	+ 0 30 31	7 37 46 O	+ 51 58 10
Nagasaki, Meteorolog. Observatorium . . . . .	+ 8 39 30	129 52 29 O	+ 32 44 17
Nantes, Kathedrale . . . . .	— 0 6 12	1 33 3 W	+ 47 13 8
Neapel, Capo di Monto . . . . .	+ 0 57 2	14 15 25 O	+ 40 51 45
New Orleans, Zeitsignal . . . . .	— 6 0 15	90 3 46 W	+ 29 56 59
New York, Columbia College . . . . .	— 4 55 54	73 58 26 W	+ 40 45 23
Nikolajew, Sternwarte . . . . .	+ 2 7 54	31 58 28 O	+ 46 58 22
Nizza, Mont gros . . . . .	+ 0 29 12	7 18 3 O	+ 43 43 17
Nürnberg, Runder Turm . . . . .	+ 0 44 19	11 4 41 O	+ 49 27 26
Odessa, Sternwarte . . . . .	+ 2 3 2	30 45 31 O	+ 46 28 36
Oporto, Leuchtturm . . . . .	— 0 34 33	8 38 14 W	+ 41 9 9
Palermo, Sternwarte . . . . .	+ 0 53 26	13 21 28 O	+ 38 6 44
Panama, Kathedrale . . . . .	— 5 18 9	79 32 11 W	+ 8 57 6
Paris, Observatoire national . . . . .	+ 0 9 21	2 20 14 O	+ 48 50 11
Peking, Kaiserliches Observatorium . . . . .	+ 7 45 53	116 28 13 O	+ 39 54 23
Perth, Sternwarte . . . . .	+ 7 43 22	115 50 25 O	— 31 57 10
Petersburg, Universitäts-Sternwarte . . . . .	+ 2 1 11	30 17 51 O	+ 59 56 32
Philadelphia, Sternwarte . . . . .	— 5 0 38	75 9 37 W	+ 39 57 7
Pola, Marine-Sternwarte . . . . .	+ 0 55 23	13 50 46 O	+ 44 51 49
Port Natal, Sternwarte . . . . .	+ 2 4 1	31 0 18 O	— 29 50 47
Portsmouth, Sternwarte . . . . .	— 0 4 25	1 6 12 W	+ 50 48 3
Potsdam, Astrophysikal. Observatorium . . . . .	+ 0 52 16	13 3 58 O	+ 52 22 56
Prag, Universitäts-Sternwarte . . . . .	+ 0 57 40	14 25 4 O	+ 50 5 16
Pulkowa, Sternwarte . . . . .	+ 2 1 19	30 19 39 O	+ 59 46 19
Quebec, Sternwarte . . . . .	— 4 44 49	71 12 20 W	+ 46 48 17
Quito, Observatorium . . . . .	— 5 15 20	78 50 1 W	— 0 14 0
Rangun, Mayo Sailors' Home . . . . .	+ 6 24 40	96 10 0 O	+ 16 46 0
Reikjawik, Observatorium . . . . .	— 1 27 40	21 54 59 W	+ 64 8 40
Reims, Kathedrale . . . . .	+ 0 16 8	4 2 4 O	+ 49 15 15
Riga, Polytechnikum . . . . .	+ 1 36 28	24 7 1 O	+ 56 57 7
Rio de Janeiro, Sternwarte . . . . .	— 2 52 41	43 10 21 W	— 22 54 24
Rom, Collegio Romano . . . . .	+ 0 49 55	12 28 50 O	+ 41 53 54
Rouen, Kathedrale . . . . .	+ 0 4 23	1 5 43 O	+ 49 26 29
Rotterdam, Zeitsignal . . . . .	+ 0 17 59	4 29 47 O	+ 51 54 39



# I. Kalendarium : Anhang.

O r t	Zeitunter- schied mit Greenwich	Länge von Greenwich	Geogr. Breite
	h m s	° ' "	° ' "
Saint Louis (Missouri), Sternwarte . . . . .	— 6 0 49	90 12 17W	+ 38 38 4
Salzburg, Schloß . . . . .	+ 0 52 12	13 2 59 O	+ 47 47 45
San Fernando (Cádiz), Sternwarte . . . . .	— 0 24 49	6 12 20W	+ 36 27 40
San Francisco, Davidson Observatory . . . . .	— 8 9 43	122 25 42W	+ 37 47 28
Sansibar, Französisches Konsulat . . . . .	+ 2 36 46	39 11 25 O	— 6 9 37
Santiago de Chile, Neue Sternwarte . . . . .	— 4 42 46	70 41 34W	— 33 26 42
Schang-hai, Zeitsignal . . . . .	+ 8 5 57	121 29 10 O	+ 31 14 7
Schwerin, Geodätisches Observatorium . . . . .	+ 0 45 41	11 25 13 O	+ 53 37 38
Singapur, Fort Fullerton . . . . .	+ 6 55 25	103 51 15 O	— 1 17 14
Smyrna, Min. Daragaz . . . . .	+ 1 48 39	27 9 43 O	+ 38 26 30
Stettin, Schloßthurm . . . . .	+ 0 58 15	14 33 52 O	+ 53 25 41
Stockholm, Sternwarte . . . . .	+ 1 12 14	18 3 30 O	+ 59 20 34
Straßburg i. E., Sternwarte . . . . .	+ 0 31 5	7 46 8 O	+ 48 35 0
Stuttgart, Kathedrale . . . . .	+ 0 36 43	9 10 13 O	+ 48 46 36
Suez, südl. Mole . . . . .	+ 2 10 14	32 33 31 O	+ 29 56 9
Surabaja, Marinewerft . . . . .	+ 7 30 57	112 44 21 O	— 7 11 52
Sydney, Sternwarte . . . . .	+ 10 4 50	151 12 24 O	— 33 51 41
Tamatave, Kirche . . . . .	— 3 17 36	49 23 54 O	— 18 9 28
Tanger, Französisches Konsulat . . . . .	— 0 23 15	5 48 50W	+ 35 47 4
Taschkent, Sternwarte . . . . .	+ 4 37 21	69 17 42 O	+ 41 19 31
Teheran, Telegraphenstation . . . . .	+ 3 25 41	51 25 22 O	+ 35 41 7
Thorn, Rathaus . . . . .	+ 1 14 27	18 36 41 O	+ 53 0 42
Tiflis, Observatorium . . . . .	+ 2 59 11	44 47 49 O	+ 41 43 8
Tobolsk . . . . .	+ 4 33 6	68 16 30 O	+ 58 12 39
Tokyo, Sternwarte . . . . .	+ 9 48 58	139 44 30 O	+ 35 39 18
Toronto, Sternwarte . . . . .	— 5 17 35	79 23 40W	+ 43 39 36
Toulon, Zeitsignal . . . . .	+ 0 23 42	5 55 27 O	+ 43 7 23
Triest, Astronometrol. Observatorium . . . . .	+ 0 55 3	13 45 45 O	+ 45 38 45
Tripolis, Krankenhaus . . . . .	+ 0 52 43	13 10 49 O	+ 32 54 3
Tschifu, Zollamt . . . . .	+ 8 5 40	121 25 0 O	+ 37 33 25
Tsingtau, Zeitsignal . . . . .	+ 8 1 13	120 18 18 O	+ 36 3 59
Tunis, Moschee der Kasbah . . . . .	+ 0 40 40	10 10 1 O	+ 36 47 44
Turin, Sternwarte . . . . .	+ 0 30 17	7 41 47 O	+ 45 4 8
Upsala, Sternwarte . . . . .	+ 1 10 30	17 37 32 O	+ 59 51 29
Utrecht, Sternwarte . . . . .	+ 0 20 32	5 7 55 O	+ 52 5 10
Valdivia, Fort Niebla . . . . .	— 4 53 40	73 25 4W	— 39 53 7
Valencia (Spanien), Astronom. Pfeiler . . . . .	— 0 1 17	0 49 8W	+ 39 27 10
Valparaiso, Navigationsschule . . . . .	— 4 46 34	71 38 30W	— 33 1 50
Venedig, Sternwarte . . . . .	+ 0 49 25	12 21 14 O	+ 45 25 50
Vera Cruz, Leuchthaus San Juan . . . . .	— 6 24 31	96 7 51W	+ 19 12 29
Warschau, Sternwarte . . . . .	+ 1 24 7	21 1 49 O	+ 52 13 6
Washington, Neue Sternwarte . . . . .	— 5 8 16	77 3 57W	+ 38 55 14
Wien, Neue Sternwarte . . . . .	+ 1 5 21	16 20 20 O	+ 48 13 55
Wilhelmshaven, Sternwarte . . . . .	+ 0 32 35	8 8 43 O	+ 53 31 52
Zürich, Sternwarte . . . . .	+ 0 31 12	8 33 6 O	+ 47 22 40



Dimensionen der Erde nach Bessel.

Halbe große Achse (Äquatorial-Halbmesser)	. . . . .	$a =$	6377397,15	m	Logarithmus	6,8046435
Halbe kleine Achse (Polar-Halbmesser)	. . . . .	$b =$	6356078,96	,,		6,8031893
Abplattung	. . . . .	$p = \frac{a-b}{a} = \frac{1}{299,1528}$	0,0033427731			7,5241069 --- 10
Exzentrizität der Erdmeridiane.	. . . . .	$e = \sqrt{\frac{a^2 - b^2}{a^2}}$	0,08169683			8,9122052 --- 10
Ein Meridiangrad am Äquator.	. . . . .		110563,68	,,		5,0436125
Ein Meridiangrad am Pol	. . . . .		111679,90	,,		5,0479750
Ein Grad des Äquators	. . . . .		111306,58	,,		5,0465208
Meridianquadrant	. . . . .		10000855,76	,,		7,0000372
Eine geographische Meile $= \frac{1}{15}$ Grad des Äquators	. . . . .		7420,4385	,,		3,8704296
Halbmesser der Kugel von gleicher Oberfläche mit der Erde			6370289,5	,,		6,8041592
Halbmesser der Kugel von gleichem Inhalt mit der Erde			6370283,2	,,		6,8041587
Oberfläche der Erde	. . . . .		509950714	qkm		8,7075282
Kubikinhalt der Erde	. . . . .		1082841320000	ckm		12,0345648
Schwerkraft im Meeresniveau für die geographische Breite $\varphi$	. . . . .	$g =$	9,7810	m $+ \sin^2 \varphi$		
Länge des Sekundenpendels im Meeresniveau für die geogr. Breite $\varphi$	. . . . .	$l =$	0,99102	,, $+ \sin^2 \varphi$		











## Januar.

- Anf. Jan. Großer Felssturz an der englischen Küste bei Dover.
- . Zählung des Elchs in Ostpreußen: 193 Hirsche und Gabler, 259 weibl. Tiere, 303 Kälber.
1. Jan. Major Meister schlägt die Hottentotten bei Stamprietfontein.
2. Jan. Unterzeichnung der Kapitulation von Pt. Arthur; 4. Jan. Übergabe der Zitadelle; 13. Jan. Einzug der Japaner.
- . Übergabe der von Siam abgetretenen Gebiete an Frankreich; Räumung von Tschantabun seitens der Franzosen.
6. Jan. Die deutsche Gesandtschaft für Abessinien unter GLeg.-Rat Dr. Rosen trifft in Djibuti ein, am 11. Febr. in Addis Abeba, am 19. vom Negus Menelik empfangen.
- . Otto Wünsche, deutscher Pflanzengeograph, † in Zwickau i. S. (s. S. 256).
7. Jan. Hendrik Witbooi bei Zwartfontein von den Deutschen geschlagen.
12. Jan. Albert v. Reinach, deutscher Geolog, † in Frankfurt a. M. (s. S. 232 f.).
13. Jan. Englisch-italienischer Vertrag betr. die Benadirküste (gegen Zahlung von 144 000 £ an den Sultan von Sansibar erhält Italien die Hafenplätze Brawa, Marka, Makdischu und Warscheik).
14. Jan. Ernst Abbe, Physiker u. Astronom, † in Jena (s. S. 193).
- . Th. B. Behrens, Geolog, † in Delft (s. S. 199).
15. Jan. Eröffnung der italienischen Zufuhrbahnen zum Simplon: Avona—Domodossola und Santhia—Borgomanero.
- Mitte Jan. Der Postdampfer »City of Panama« (von San Francisco nach Mittelamerika) stieß am 21. Jan. auf eine meilenweit von Bäumen, Pflanzen und Tierleichen bedeckte Fläche, die von einem gewaltigen vulkanischen Ausbruch auf den Revilla Gigedo-Inseln herzurühren scheinen.



## II. Geographische Chronik.

17. Jan. Achilles Andreae, Geolog, † in Hildesheim (s. S. 194).  
 18. Jan. Joh. Gottfr. Wetzstein, Palästinaforscher, † (s. S. 251).  
 —. Der Herero-Häuptling Wilh. Maharero unterwirft sich den Deutschen.  
 20. Jan. Erdbeben in Thessalien (Häusereinsturz in Larissa).  
 22. Januar. Beginn der russischen Revolution mit dem Auf-  
 ruhr in Petersburg (Priester Gapon).

Die Versuche einer Staatsumwälzung im Russischen Reiche nach ihren Einzelheiten zeitlich zu ordnen, würde den Rahmen einer geographischen Chronik überschreiten. Immerhin wollen die beigegebenen Karten 1—3 nebst den nachstehenden statistischen Zusammenstellungen versuchen, auf Grund der 1905 veröffentlichten Ergebnisse der russischen Volkszählung von 1897 einige für die Beurteilung der Ereignisse wichtigen Seiten des russischen Volks- und Staatslebens zu beleuchten.

Karte 1 bietet nach Aftoff ein Bild der ethnographischen Bunt-  
 scheckigkeit des Russischen Reiches, freilich nur auf Grundlage der  
 Zahlen für die Gubernements. Auf dem Kärtchen ist nicht be-  
 absichtigt worden, alle Nationalitäten und Sprachstämme nach-  
 zuweisen bzw. zu lokalisieren, denn dafür fehlen in den amt-  
 lichen Veröffentlichungen die auf kleinere Verwaltungseinheiten  
 als Gubernements bezüglichen Zahlen. Es sind vielmehr diejenigen  
 Volksstämme besonders hervorgehoben und zusammengefaßt einander  
 gegenübergestellt, deren auf Unabhängigkeit oder Autonomie ge-  
 richteten Bestrebungen der Aufruhrbewegung eine besondere national-  
 politische Färbung geben. Auf Finnland erstreckte sich die russische  
 Zählung von 1897 nicht; hier standen nach der eigenen Zählung  
 von 1900 sich gegenüber nach der Sprache: 2352990 Finnen und  
 349733 Schweden gegen nur 5939 Russen, 1925 Deutsche, 1336  
 Lappen und 639 andere. Die den Finnen verwandten Esten, be-  
 sondern aber deren südliche Nachbarn, die Letten, versuchten die  
 Jahrhunderte lange Vorherrschaft der nur 166000 Köpfe starken  
 deutschen Balten abzuschütteln und eine lettische Republik zu  
 gründen. Die Autonomiebestrebungen der Litauer wurden an Heftig-  
 keit weit von denen der Polen übertroffen, die Russen und Deutsche  
 zur Abwanderung zwangen, von denen letztere jetzt noch in hellen  
 Haufen über die reichsdeutsche Grenze in die alte Heimat oder über  
 Libau nach Kanada wandern. Freie Entfaltung spracheigenen Schrift-  
 tums haben sich die Ukrainer (Kleinrussen, Ruthenen) erzwungen,  
 indem ihnen die Herausgabe von Zeitungen und Zeitschriften in  
 ukrainischer Mundart erlaubt wurde. Zu einem Rassenkampf wil-  
 desten Art gestaltete sich endlich der ewige Streit zwischen Tartaren  
 und Armeniern im Kaukasus. In große Gruppen zusammengefaßt,  
 ergeben sich folgende Zahlen für die Hauptstämme:

Großrussen . . . . .	55 667 469	= 44,3 %
Kleinrussen . . . . .	22 380 551	= 17,8 „
Weißrussen . . . . .	5 885 547	= 4,7 „
Zusammen Russen		<b>83 933 567</b> = <b>66,8 %</b>
Polen . . . . .	7 931 307	= 6,3 %
Letten und Litauer . . . . .	3 094 469	= 2,5 „
Finnen, Esten u. a. . . . .	3 502 147	= 2,8 „
Deutsche . . . . .	1 790 489	1,4 „



Hebräer (Juden)	5063 156 = 4,0 ‰
Walachen (Rumänen)	1 121 669 = 0,9 „
Tartaren	3 737 627 = 3,0 „
Armenier	1 173 096 = 0,9 „
Turko-tartar. u. mongol. Steppenvölker	9 863 624 = 8,4 „
Kaukasusvölker	2 444 317 = 1,9 „
Andere	1 385 282 = 1,1 „

Russisches Reich (ohne Finnland) **125 640 021** — **100 ‰**

Über die Verteilung der Bevölkerung nach Gesellschaftsklassen gibt folgende Tabelle Aufschluß:

Erbadel	1 220 169 = 1,0 ‰
Persönlicher Adel und Beamte	630 119 = 0,5 „
Christliche Geistlichkeit	588 947 = 0,5 „
Ehrenbürger	342 927 = 0,3 „
Kaufleute	281 179 = 0,2 „
Stadtbürger	13 386 392 = 10,6 „
<b>Bauern</b>	<b>96 896 648 = 77,1 „</b>
Kosaken	2 928 842 = 2,3 „
Eingeborene	8 297 965 = 6,6 „
Andere	461 333 = 0,4 „
Fremde Untertanen	605 500 = 0,5 „

Karte 2 in Verbindung mit folgender Tabelle gibt einen Überblick über die Dichtigkeit der Bevölkerung Rußland nach Gouvernements (statt über 70 muß es auf der Karte über 100 heißen):

Gouvernements	Bewohner	Auf 1 qkm	Gouvernements	Bewohner	Auf 1 qkm
Archangel	346 536	0,4	Lublin	1 160 662	69
Astrachan	1 003 542	4	Minsk	2 147 621	23
Baku	826 716	21	Mohilew	1 686 764	35
Bessarabien	1 935 412	42	Moskau	2 430 581	73
Charkow	2 492 316	46	Nischegorod	1 584 774	31
Chersson	2 733 612	38	Nowgorod	1 367 022	11
Dagestan	571 154	19	Olonez	364 156	2,8
Donsches Gebiet	2 561 238	15	Orel	2 033 798	43
Eriwan	829 556	31	Orenburg	1 600 145	9
Estland	412 716	20	Pensa	1 470 474	38
Grodno	1 603 409	42	Perm	2 994 302	9
Jaroslaw	1 071 355	30	Petersburg	2 112 033	47
Jekaterinoslaw	2 113 674	33	Petrikau	1 403 901	115
Jelissawetpol	878 415	20	Pleskau	1 122 317	25
Kalisch	840 597	74	Plozk	553 633	60
Kaluga	1 132 843	36	Podolien	3 018 299	72
Kars	290 654	15	Poltawa	2 778 151	56
Kasan	2 170 665	34	Radom	814 947	66
Kielce	761 995	76	Rjasan	1 802 196	43
Kiew	3 559 229	70	Samara	2 751 336	18
Kostroma	1 387 015	16	Saratow	2 405 829	29
Kowno	1 544 564	38	Schwarzes - Meer-		
Kuban	1 918 881	20	Gebiet.	57 478	7
Kurland	674 034	25	Siedlee	772 146	54
Kursk	2 371 012	51	Simbirsk	1 527 848	30
Kutaïs	1 058 241	29	Smolensk	1 525 279	27
Livland	1 299 365	28	Stawropol	873 301	15
Lomza	579 592	55	Suwalki	582 913	49



## II. Geographische Chronik.

Guvernements	Bewohner	Auf 1 qkm	Guvernements	Bewohner	Auf 1 qkm
Tambow . . . . .	2 684 030	41	Warschau . . . . .	1 931 867	111
Taurien . . . . .	1 447 790	24	Wjatka . . . . .	3 030 831	20
Terek . . . . .	933 936	13	Wilna . . . . .	1 591 207	38
Tiflis . . . . .	1 051 032	23	Witebsk . . . . .	1 489 246	34
Tschernigow . . . . .	2 297 854	44	Wladimir . . . . .	1 515 691	31
Tula . . . . .	1 419 456	46	Wolynien . . . . .	2 989 482	42
Twier . . . . .	1 769 135	27	Wologda . . . . .	1 341 785	3
Ufa . . . . .	2 196 642	18	Woronesch . . . . .	2 531 253	38

Karte 3 endlich zeigt in großen Zügen die Entwicklung des Russischen Reiches, sein Anwachsen durch die Einverleibung weiter Gebiete längs des Randes des alten moskowitischen Reiches, die mehr oder weniger auch heute noch das Bestreben zeigen, sich vom russischen Rumpfe wieder zu trennen.

25. Jan. ff. Schlacht bei Sandepu; Rücktritt des russischen Generals Gripenberg.
27. Jan. Hjalmar Stolpe, Ethnograph, † in Stockholm (s. S. 246 f.).
28. Jan. 70. Geburtstag von GReg.-Rat Prof. Dr. J. J. Rein in Bonn.
29. Jan. Empfang der französischen Gesandtschaft St. René-Taillandier durch den Sultan in Fes, dem sie die französischen Forderungen auf Grund des französisch-englischen Abkommens vom 8. April 1904 unterbreitet.
- Ende Jan. Zerstörung eines Teiles des Badeortes Espinho in Portugal durch Sturmflut.

### Februar.

- Anf. Febr. Kurzer erfolgloser Aufstand in Buenos Aires und den Provinzen Mendoza, Cordoba und Santa Fé.
1. Febr. Die Dominikanische Republik begibt sich unter das freundschaftliche Protektorat der Vereinigten Staaten (Vertrag vom 22. Jan.).
- . Eingeborene von Iwo (Bonin-Inseln) hissen auf der am 5. Dez. 1904 entstandenen neuen Insel »Nuishima« die japanische Flagge; Anf. Juli lag der höchste Punkt der Insel nur noch 10 Fuß über dem Meere.
3. Febr. Adolf Bastian, Ethnolog, † in Port of Spain (Trinidad) (s. S. 195).
5. Febr. Günther Maas, deutscher Geolog, † (s. S. 221 f.).
6. Febr. Eduard Richter, Geograph, † (s. S. 233 ff.).
8. Febr. Das Preuß. Abgeordnetenhaus genehmigt die Mittel-landkanal-Vorlage.



9. Febr. Prinz Adalbert von Preußen führt den ersten Spatenstich zur Mrogorobahn (Ostafrika).
- Timoteo Bertelli, Geophysiker, † in Florenz (s. S. 200).
11. Febr. Richard Sadebeck, deutscher Pflanzengeograph, † in Meran (s. S. 241).
- Mitte Febr. Ablehnung des Memorandum des Guvernörs von Kreta, Prinzen Georg, vom Sept. 1904 für Anschluß der Insel an Griechenland seitens der Kreta-Schutzmächte, darauf Aufstand in Kreta.
- Kaiser Wilhelm als Schiedsrichter im bolivisch-chilischen Grenzstreit anerkannt; Peru protestiert gegen die Abtretung von Atacama und Arica an Chile.
- Der bolivische Grenzstreit mit Peru und Brasilien wird einer Kommission unter Vorsitz des päpstlichen Nuntius unterbreitet.
- Antivari als montenegrinischer Freihafen erklärt; Konzessionserteilung für Hafen und Eisenbahn nach Podgoritz a an eine italienische Gesellschaft.
- Die dänische Regierung bewilligt 35 000 Kr. für Errichtung und jährlich 11 000 Kr. für Erhaltung einer biologischen Station auf Insel Disko (Westgrönland).
19. Febr. Straßenkämpfe in Baku zwischen Armeniern und Muhammedanern.
- Neubaustrecke der Usambara-Bahn eröffnet.
20. Febr. Henri de Saussure, Alpenforscher, † in Genf (s. S. 242).
22. Febr. Konrad Ganzenmüller, Geograph und Statistiker, † in Dresden (s. S. 213).
23. Febr. Das Schiff »Français« mit der französischen Südpolexpedition Charcot trifft in Puerto Madryn (Südargentinien) ein.
- Verkauf der Bauplätze in der neuen Stadt Livingstone am nördlichen Sambesi-Ufer bei den Viktoriafällen.
24. Febr. Genehmigung der Einverleibung von Rüttenscheidt in Essen.
- ff. Schlacht bei Mukden.
- Morgens 7 Uhr 20 Min.: Durchschlag des großen Simplontunnels (Durchschlag des Seitenstollens 6. Juli); Schlußstein der Ausmauerung am 10. Okt. eingesetzt; Beginn der endgültigen Gleislegung 16. Nov.
- Längster Tunnel der Erde: 19,8 km (Gotthard 14,9 km, Mt. Cenis 12,2 km, Arlberg 10,9 km, Col di Tenda 8,1 km, Severn 7,3 km,



## II. Geographische Chronik.

Brandleite 3 km, Semmering 1.4 km). Nördl. Ausgang 687 m, südl. 634 m, Scheitelpunkt im Tunnel 705 m über dem Meere. Zwei parallele Tunnel mit je einem Gleis in 17 m Abstand, alle 200 m Verbindungsstollen.

27. Febr. Charles Gauthiot, Sekretär der Pariser Handelsgeographischen Gesellschaft, † in Paris (s. S. 214).

— J. E. Dutton, Tropenhygieniker, † in Kasongo (s. S. 82 und 209 f.).

### März.

Anf. März. Bergstürze in Tirol am Fiesco-Berg und im Fumotal.

2. März. Grahan Sandberg, Tibetforscher, † (s. S. 242).

— Earl of Selborne an Stelle Lord Milners zum englischen Oberkommissar in Südafrika ernannt.

6. März. Beschluß der Eingemeindung von Meiderich in Duisburg.

7. März. Abschluß des deutsch-abessinischen Handelsvertrags in Addis Abeba.

10. März. Sturm auf Kosis in Südwestafrika; große deutsche Verluste.

— Marschall Oyama zieht in Mukden ein.

11. März. Brand des Hospizes auf dem Gotthard.

— Gedächtnisfeier für Adolf Bastian im Berliner Museum für Völkerkunde.

15. März. Die italienische Benadir-Gesellschaft (Somaliland) gibt die politischen Rechte an die Regierung zurück, verfolgt jetzt nur noch wirtschaftliche Zwecke.

Mitte März. Venezolanische Truppen bemächtigen sich der an eine italienische Gesellschaft verpachteten Kohlenbergwerke von Guanta Marecuguan.

— Der »tolle Mullah« begibt sich unter italienisches Protektorat und läßt sich auf abgegrenztem Gebiet im italienischen Somaliland nieder (s. Stiellers Handatlas Nr. 68).

— Errichtung eines russischen Konsulats in Bender Abbas (Persien).

19. März. Josef Egg, Pfarrer, † in Pozuzo (s. S. 210 f.).

21. März. Der kretische Minister des Äußern, Skouzes, erklärt in der Kammer, die einzige Lösung der Kretafrage sei Vereinigung mit Griechenland.

— Erneuerung der französischen Forderungen bei der Pforte: Regelung der Kaifrage, Weiterbau der Bahn Hama—



Aleppo, Entschädigung für die Bahn Damaskus—Mserib, Erteilung eines größeren Kanonenauftrags an französische Firmen.

21. März. Heinr. Böhner, Baseler Missionar, Goldküsten- und Kamerunforscher, †.

—. Erneuerung des englisch-afghanischen Vertrags durch eine Spezialmission; der Emir, zum erstenmal als Majestät bezeichnet, erhält wesentlich erhöhte Subventionen.

22. März. Kaiser Wilhelm unterzeichnet die Vorlage über den Bau der Tschadsee-Bahn.

—. Beschluß des Schweizer Ständerats auf Ausführung der schmal-spurigen Brienzerseebahn.

24. März. Jules Verne, französischer populär-geograph. Schriftsteller, † in Amiens (s. S. 251).

—. Pietro Tacchini, Astronom, † in Spilamberto (s. S. 248 ff.).

29. März. Deutsche Gesellschaft in Chicago, ursprünglich zur Unterstützung deutscher Einwanderer gegründet, feiert 50jähr. Bestehen.

31. März. Kaiser Wilhelm II. in Tanger.

Ende März. Wiederbeginn der Aufstandsbewegung in Mazedonien.

## April.

Anf. April. Russische Truppen ersetzen die bucharischen auf allen Militärstationen am Oberlauf des Amu-darja und in den Grenzbezirken Roschan und Schignan am Pamir.

1. April. Cannstatt, Untertürkheim und Wangen mit Stuttgart vereinigt.

—. Eingemeindung von Alt- und Neu-Daberstedt in Erfurt.

4. April. Der Sultan der Türkei überträgt die vom französischen Botschafter Constans geforderte Geschützlieferung an Krupp.

—, morgens 6 Uhr. Heftiges Erdbeben in Nordindien.

20000 Menschen getötet, darunter viele durch die einstürzenden steinernen Kasernen erschlagene Soldaten. Epizentrum wahrscheinlich im Kangratal gegen 300 km ONO von Lahore. Die Bodenerschütterung war in Kalkutta und Bombay bemerkbar, sogar der Göttinger Seismograph zeigte das Erdbeben deutlich an. Zerstörungsgebiet fester Bauten, rund 150000 engl. Quadratmeilen groß (Srinagar, Lahore, Rawalpindi, Dehra Dun, Ferozpoore u. a.).

—. Beschwerden im englischen Oberhaus über Benachteiligung des englischen Handels auf den Marshall-Inseln und Karolinen.



## II. Geographische Chronik.

6. April. Erklärung des englischen Unterstaatssekretärs Earl of Pearey im Unterhaus, daß das engl.-französische Marokko-Abkommen vom 8. April 1904 als innere Abmachung der beiden Mächte der deutschen Regierung nicht mitgeteilt sei.
- 7.—13. April. Archäologen-Kongreß in Athen.
9. April. Erdbeben in Benevent und Avellino (Italien).
11. April. Kaiser Menelik erklärt die Bahn Djibuti—Addis Abeba für international (nicht französisch).
13. April. Alfred Sigl, deutscher Ostafrikaforscher, † in Weimar (s. S. 245).
- . Emil Cohen, Mineralog, † in Greifswald (s. S. 206).
15. April. Otto Wilhelm v. Struve, Astronom, † in Karlsruhe (s. S. 247 f.).
- . Inbetriebsetzung des ersten deutschen Kabels in der Südsee Jap-Guam.
18. April. Erdbeben in Guadelupe (Westindien).
19. April. Washington Matthews, amerikanischer Ethnograph, † in Washington (s. S. 223).
20. April. Die kretische Kammer proklamiert den Anschluß der Insel an Griechenland.
- . Taifun auf Ponape (Karolinen).
21. April. Die Pforte bewilligt den Franzosen 150 000 Fr. Entschädigung für die Bahn Damaskus—Mserib, Bau der Bahn Hama—Aleppo mit 13 500 fr. Kilometer-Garantie, Zahlung schwebender Schuld von 50 000 türk. Pfd. an die Kaigesellschaft in Konstantinopel.
23. April. Théodore Nilis, belgischer Afrikaforscher, † in Ixelles (s. S. 225).
- . Joseph Edkins, Sinolog, † (s. S. 210).
25. April. Erdbeben in Bender Abbas (Persischer Meerbusen); Zusammenbruch des Kuhgando-Berges.
26. April. Proklamierung einer Verfassung für die Transvaal-Kolonie; Protest eines Burenkongresses in Pretoria am 5. Juli und in Bloemfontein am 19. Juli.
- . Ausnutzung der Niagarafälle für gewerbliche Zwecke seitens der Legislatur des Staates Neu-York verworfen.
27. April. Eröffnung der Weltausstellung in Lüttich.
- 28.—29. April. Erdbeben im Waadt.
29. April. Hermann Kümmerly, Kartograph, † in Bern (s. S. 220).



## Mai.

- Anf. Mai. Im Hafen von Kuweit nehmen vier englische Kriegsschiffe Vermessungen für Befestigungen vor.
- Unruhen in Südkamerun; Aufstand der Njem Makka zwischen den Flüssen Njong und Djah.
1. Mai. Reinhold Röhricht, Palästinaforscher, † in Berlin (s. S. 241).
- Ruhrorts Einverleibung in Duisburg von beiden Stadtvertretungen endgültig beschlossen.
2. Mai. Empfang des deutschen Geschäftsträgers in Tanger, Grafen Tattenbach, durch den Sultan in Fes.
6. Mai. Freilassung der zwei von den Türken verhafteten rumänischen Schulinspektoren in Mazedonien und Anerkennung der Kutzowallachen als besonderer Volksstamm.
7. Mai. Vittorio Ricci, italienischer Geograph, † in Mailand (s. S. 233).
10. Mai. Karl Haradauer, Edler v. Heldendanck, österreich. Kartograph, † in Wien (s. S. 217).
12. Mai. X. Coppolani, französischer Regierungsbeamter für Mauretanien, von Mauren in Tijikja ermordet (s. S. 208).
14. Mai. Federico Delpino, Pflanzengeograph, † in Neapel (s. S. 208).
15. Mai. Eröffnung der Eisenbahn Kilung—Takau auf Formosa.
- Inbetriebsetzung des deutschen Kabels Jap—Menado in der Südsee.
- 15.—23. Mai. Die Ansprüche Deutschlands, Frankreichs und Englands auf Befreiung von der Gebäuesteuer in den ehemaligen Fremdenniederlassungen in Japan werden vom Internationalen Schiedsgerichtshof im Haag als berechtigt anerkannt.
16. Mai. Das englische Unterhaus bewilligt 400 000 £ für Vertiefung der Themse von Gravesend bis Nore.
- Inbetriebsetzung des französischen Kabels Cadix—Tanger.
17. Mai. Durchschlagung des Karawanken-Tunnels.
18. Mai. Vollendung der 177 km langen Teilstrecke Swakopmund—Onguati mit Zweig Onguati—Karibib (Deutsch-Südwestafrika).



## II. Geographische Chronik.

19. Mai. England erkennt die Oberhoheit Nikaraguas über die Mosquitoküste an; der Freihafen San Juan del Norte als solcher aufgehoben.
19. Mai. Der von räuberischen Marokkanern eine Zeitlang gefangen gehaltene Marquis de Segonsac trifft wohlbehalten in Marseille ein.
24. Mai. William Ziegler, Polarforschungs-Mäcen, † (s. S. 257).
27. Mai. Schlußsteinlegung der Ennepe-Talsperre bei Schwelm.
- . Deutsch-französischer Grenzkonflikt in Südkamerun (deutsche Faktorei Matulli südlich Missum-Missum).
- . Cornelius von Hptm. v. Koppy am unteren Fisch-Fluß (Deutsch-Südwestafrika) geschlagen.
- f. Seeschlacht in der Tsuschima-Straße (Vernichtung des baltischen Geschwaders).
28. Mai. Balduin Möllhausen, deutscher Amerikaschriftsteller, † in Berlin (s. S. 224).
30. Mai. Schiedsspruch des Königs von Italien in der Barotse-Grenzfrage (s. Karte 9).

Nach einem übrigens nicht ratifizierten Abkommen zwischen den englischen und portugiesischen Regierungen von 1890 sollte der obere Sambesi und sein Zufluß Kabompo die beiderseitigen Interessensphären scheiden. 1891 wurde eine gemischte Kommission mit der Festlegung der Grenzlinie betraut. Kurz vor Abschluß des Vertrags stellte sich der Oberhäuptling Lewanika der Marotse unter englische Schutzherrschaft, die von Portugal anerkannt wurde. Die Westgrenze des Protektorats sollte auch als englisch-portugiesische Grenze gelten. Da aber Lewanika Ansprüche auf das Gebiet westlich bis zum Kuito erhob, wurde 1893 als provisorische Grenze die von 1890 wieder angenommen. Der jetzt gefällte Schiedsspruch mußte aus Mangel an physischen oder ethnologischen Grenzen leider meist gerade Linien wählen, die das streitige Gebiet an die beiden Mächte aufteilen: *Per tali motivi decidiamo come Arbitro che il confine occidentale del territorio del Regno del Barotse l'11 giugno 1891 era il seguente:*

— la linea retta che unisce lo Rapide di Katima, sullo Zambesi, al villaggio di Andara, sull'Okovango, sino all'incontro del fiume Kwando;

— la sponda orientale dell'alveo di piena del Kwando, sino all'incontro del 22° meridiano E. G.;

— il 22° meridiano E. G. sino all'incontro del 13° parallelo;

— il 13° parallelo sino all'incontro del 24° meridiano E. G.;

— il 24° meridiano E. G. sino al confine dello Stato Indipendente del Congo.

Roma li 30 maggio 1905. Vittorio Emanuele. (BSG Ital, Juli 1905, S. 530).

Ende Mai. Legung des Kabels Konstantinopel—Konstanza.



## Juni.

Anf. Juni. Überschwemmung in Durban, 500 Tote.

1. Juni. Erdbeben in Südost-Europa (Bosnien, Dalmazien, Serbien, Montenegro, Herzegowina, Albanien).

2. Juni. Erdbeben in Japan (Hiroshima und Ujmia), 6 Tote, 79 Verwundete, 33 zerstörte Häuser.

3. Juni. Hudson Taylor, Begründer der China Inland Mission, † in Tschang-scha, Prov. Hunan, China.

7. Juni. Das norwegische Storting erklärt auf Antrag der Regierung, König Oskar von Schweden habe aufgehört als König von Norwegen zu regieren.

12. Juni. Erste Passagierfahrt mit Dampfer „Johann Knipscheer IX“ von Basel nach Straßburg (Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein; Rederei Knipscheer in Ruhrort).

Die Versuchsfahrten aus 1904 wurden Mai–August 1905 wiederholt und zwar mit zweifellosem Erfolg. Der Schraubendampfer, der durch passenderen Raddampfer ersetzt werden soll, legte mit Halbkraft 8 km in der Stunde bergwärts zurück (Straßburg–Basel nach Abzug der Verzögerung an der Ottenheimer Schiffsbrücke 2½ Tag, umgekehrte Talfahrt 6 Std.). Anzustreben ist die Beseitigung der sieben Schiffsbrücken und die Regelung des Fahrwassers von Mannheim bis Rheinau oberhalb Straßburg. (GZ 1905, 6.)

13. Juni. Tippu Tip, ehemal. Sklavenhändler und Expeditionsführer in Mittelafrika, † in Sansibar.

— Ein furchtbarer Wirbelsturm in Konstantinopel vernichtet mehrere hundert Menschenleben.

13.—15. Juni. XV. Deutscher Geographentag in Danzig.

14. Juni. Der vor den Engländern entflohene Dalai Lama von Tibet erhält in Urga den Besuch des russischen Gesandten Pokotilow in Peking.

15. Juni. Hermann v. Wissmann, Afrikaforscher, † in Lietzen bei Graz (s. S. 254 f.).

— John Errington de la Croix, französischer Forschungsreisender, † in Bona (s. S. 211).

— u. 16. Juni. Schwere Gewitter in Nord- und Westdeutschland; in 62 Ortschaften 116 Gebäude eingäschert und 34 Menschen getötet.

17. Juni. Durchschlag des Tunnels zur Station Eismeer der Jungfraubahn (3161 m, 393 m höher als Station Eigerwand); Betriebseröffnung 25. Juli.



## II. Geographische Chronik.

19. Juni. Große Wasserhose auf dem Zuger See.
21. Juni. Eröffnung der russischen Bahn von Kaswin (Persien) nach Hamadan.
23. Juni. William Thomas Blanford, Geolog, † in London (s. S. 202 ff.).
25. Juni. Sir A. C. Gregory, Australienforscher, † (s. S. 216).
26. Juni. Die Chinesen werden in den Vereinigten Staaten als den Angehörigen anderer Nationen gleichberechtigt erklärt (infolge des drohenden Boykotts amerikanischer Waren in China).
- . Laurens Brandes, Forscher hinterindischer Sprache und Kultur, † in Batavia (s. S. 204 f.).
28. Juni. Unterbrechung der Arbeiten am Panama-Kanal auf ein halbes Jahr zur Vornahme neuer Studien (nach Rücktritt des Chefingenieurs Wallace).
- . Beginn erneuter vulkanischer Tätigkeit auf Sawaii (Samoa-Inseln), zunächst dreitägiges Erdbeben, dann, am 5. Aug., vulkanischer Ausbruch mit neuer Kraterbildung und bedeutenden Lavaergüssen.
29. Juni. George Eldridge, amerikanischer Geolog, † (s. S. 211).
30. Juni. Große Verwüstung auf Jaluit (Marshall-Inseln) und den östlichen Karolinen durch Orkan und Flutwelle.
- Ende Juni. Finnischer Militärbezirk aufgehoben, Festungen und militärische Einrichtungen dem Petersburger Militärbezirk einverleibt; aus finnischen Truppen das 22. Armee-korps gebildet.
- . Entsendung türkischer Truppen nach Athos zur Beilegung des blutigen Streites zwischen russischen und griechischen Mönchen.

### Juli.

1. Juli. Bildung von zwei neuen Provinzen: Saskatchewan (Hauptstadt Regina) und Alberta (Hauptstadt Edmonton) in Kanada.
- Saskatchewan besteht aus den früheren Territorien gleichen Namens und Assiniboia und der östlichen Hälfte von Athabaska, Alberta aus dessen westlicher Hälfte und dem früheren gleichnamigen Territorium. Die alten Provinzen Quebec, Ontario und Manitoba sollen nach Norden bis an die Hudsons-Bai vergrößert werden.
- . Übergabe der Kriegshäfen Halifax (Neu-Schottland) und Esquimault (Vancouver-Inseln) an die kanadische Regierung.



2. Juli. Gründung einer Schweizer Vereinigung für Heimatschutz in Bern.  
—. Johannes Edler, Mitarbeiter des Preuß. Meteorol. Instituts, † in Potsdam (s. S. 210).
3. Juli. John Farquharson, Topograph, † in Edinburg (s. S. 212).
4. Juli. Eröffnung der Strecke Zweisimmen—Gstaad und damit der ganzen Montreux-Berner Oberland-Bahn.  
—. Großer Bergsturz vom Fletschhorn beim Dorfe Simpeln im Wallis; Simplonstrasse verschüttet.
5. Juli. Elisée Reclus, Geograph, † in der Nähe von Brüssel (s. S. 231).
7. Juli. Landung der Japaner auf Sachalin; 31. Juli kapituliert der russische General Liakunow mit sämtlichen russischen Streitkräften.
8. Juli. Deutsch-französisches Abkommen betr. die Marokko-Konferenz; 28. Sept. in Paris unterzeichnet.
10. Juli. Magistratsbeschluß der Einverleibung von Wahlershausen mit Wilhelmshöhe, Kirchditmold, Rotenditmold und Bettenhausen in Kassel am 1. Jan. 1906.
14. Juli. Eröffnung der neuen Poststraße über den Großen St. Bernhard (höchste Alpenstraße).  
—. Oskar Schreiber, ehemaliger Chef der preußischen Landesaufnahme, † in Hannover (s. S. 243 f.).
15. Juli. Georges Grillières, französischer Forschungsreisender, † in Ssemao (Jünnan) (s. S. 217).
16. Juli. Abfahrt der Nordpolexpedition des Commander Peary mit Dampfer »Roosevelt« von Neu-York (s. S. 86).  
—. Alexander v. Bistram, Geolog, † in Sessau (Kurland) (s. S. 202).
19. Juli. Annahme der »Fremdenbill« (Einwanderungsgesetz) im englischen Unterhaus (am 29. im Oberhaus; in Kraft am 1. Jan. 1906).
21. Juli ff. 75 Jahr-Feier der belgischen Unabhängigkeit.  
—. In China Bogenschießen und Gebrauch veralteter Waffen durch Kaiserl. Erlaß verboten.
22. Juli. Personenaufzug am Bürgenstock-Hammetschwand (mit 160 m höchster der Welt) eröffnet.
- 23.—26. Juli. General-Versammlung des Deutschen und Österreichischen Alpenvereins in Bamberg.



## II. Geographische Chronik.

23. Juli. Teilweiser Einsturz des Altenbekener Eisenbahn-Tunnels in Westfalen.
25. Juli — 8. Aug. Das von Frankreich beanspruchte Recht der Flaggenverleihung an Maskater Kaufleute vom Internat. Schiedsgerichtshof im Haag in der Hauptsache verneint (anerkannt nur für Seefahrer, die schon vor 1863 seine Schutzleute waren).
27. Juli — 2. Aug. VII. Zionistenkongreß in Basel: endgültiger Verzicht auf das von der englischen Regierung in Uganda zur Besiedlung angebotene Gebiet (s. S. 83).
28. Juli. Der englische Marineminister Lee erklärt im Unterhaus, daß der Kriegshafen von Rosyth an der Ostküste energisch gefördert wird.
31. Juli. Vertrag des Sultans von Marokko mit der deutschen Firma Renshausen für den Bau eines Hafens und Kais in Tanger.

### August.

- Anf. Aug. Bergsturz im Aosta-Tal bei Noyers.
2. Aug. Die Residenz Boni des gleichnamigen aufsässigen Vasallenstaates auf Celebes von den niederländischen Truppen genommen.
3. Aug. Der französische Geolog Prof. Gautier trifft nach Durchquerung der Sahara in Gao am Nigir ein.
7. Aug. Schweres Erdbeben in Kalabrien.
9. Aug. Beginn der Friedensverhandlungen in Portsmouth (N. H., Ver. St.) zwischen Japanern und Russen.
10. Aug. Die von Ziegler 1903 ausgesandte Nordpolexpedition unter Fiala trifft in Tromsö auf dem Ersatzdampfer »Terra Nova« ein (s. S. 86).
12. Aug. Unterzeichnung eines neuen englisch-japanischen Bündnisses mit weitgehenden Bestimmungen (z. B. unter Umständen Verwendung japanischer Truppen in Indien).
- , Rücktritt des Vizekönigs von Indien, Lord Curzon of Kedleston; Nachfolger Earl of Minto, früher Gouvernör von Kanada.
13. Aug. Die norwegische Volksabstimmung ergibt 368 200 Stimmen für, 184 gegen Auflösung der Union.
14. Aug. Robert Billwiller, Direktor der Schweizer Meteorol. Zentralanstalt, † in Zürich (s. S. 201).



- 14.—16. Aug. 50. Allgemeine Versammlung der Deutschen Geologischen Gesellschaft in Tübingen.
- 15.—16. Aug. Internationale Erdbebenkonferenz in Berlin (Vors. GÖReg.-Rat Dr. Lewald).
- Mitte Aug. Aufstand in Deutsch-Ostafrika; Bischof Spiß auf dem Wege Kilwa—Liwale ermordet.
- . Bergsturz am Großen St. Bernhard von etwa 40 000 cbm in der Nähe der Kantine Prag.
16. Aug. Wilhelm Frick, Kartograph und Naturforscher, † in Valdivia (Chile).
17. Aug. Errichtung einer Verfassung und einer Volksvertretung in Montenegro (Eröffnung 19. Dez.), einer Staatsbank in Cettinje.
- , morgens. Erderschütterung in Leipzig.
20. Aug. Julius Oppert. Sanskrit- und Vorderasien-Forscher, † in Paris (s. S. 226).
- 20.—21. Aug. Trachtenfest in Badbergen im Artlande (Prov. Hannover, an der Hase).
21. Aug. Rücktritt des Guvernörs von Deutsch-Südwestafrika, Oberst Leutwein.
- . Erdbeben auf Sawaii (Samoa-Inseln).
25. Aug. Der erste Bauzug der Otawi-Bahn erreicht Omaruru.
28. Aug. Heftiger Ausbruch des Stromboli-Vulkans.
29. u. 30. Aug. Erdbeben in den Abruzzen, großer Schaden.

## **September.**

- Anf. Sept. Durch Taifun im Ostchinesischen Meere sechs Seekabel zerstört (u. a. Schanghai—Tschifu und —Nagasaki).
1. Sept. Der türkische Marschall Achmed Feizi erobert das aufständische Sanan in Arabien.
- . Erster Spatenstich zur Eisenbahn Hama—Aleppo (150 km).
- . Eröffnung der Eisenbahn Haifa—Dorra (162 km), in Dorra Anschluß an die Mekkabahn.
- 1.—4. Sept. Brand der Stadt Adrianopel.
3. Sept. ff. Brand der Petroleumquellen in Baku; Straßenkämpfe zwischen Armeniern und Tartaren.
- . Orkan auf den Mariannen; großer Schaden auf Saipan.
5. Sept. Friede von Portsmouth, N. H., zwischen Rußland und Japan (unterzeichnet in Petersburg und Tokio am 14. Okt.).



## II. Geographische Chronik.

Von geographischem Belang sind folgende Bestimmungen des Vortrags. Art. 2: Rußland erkennt das Vorwiegen der Interessen Japans in politischer, militärischer und wirtschaftlicher Hinsicht in Korea an. Es wird sich den Maßregeln für die allgemeine Politik, den Schutz und die Aufsicht nicht widersetzen, die Japan in Korea im Einvernehmen mit der Regierung Koreas als notwendig beschließen wird. Art. 3: Gleichzeitige und gleichartige Räumung der Mandschurei durch die russischen und japanischen Truppen. Art. 4: Die Rechte, die Rußland kraft einer Pachtung auf Port Arthur, Dalny und auf die angrenzenden Gebiete und Gewässer besitzt, gehen in ihrem ganzen Wesen auf Japan über. Art. 5: Rußland und Japan verpflichten sich gegenseitig, den für alle Nationen allgemein und gleichmäßig von China für die Förderung des Handels und der Industrie in der Mandschurei zu erlassenden Maßregeln keine Hindernisse zu bereiten. Art. 6: Die mandschurische Eisenbahn wird zwischen Rußland und Japan in Kwang-tschöng-tse geteilt. Die beiden Teile werden nur für kommerzielle und industrielle Zwecke benutzt. Art. 7: Rußland und Japan verpflichten sich, in Kwang-tschöng-tse eine Verbindung der ihnen zugehörigen Eisenbahnstrecken herzustellen. Art. 9: Rußland überläßt Japan den südlichen Teil der Insel Sachalin bis zum 50. Breitengrade mit den dazu gehörigen Inseln. Das Recht der freien Schifffahrt in den Straßen La Pérouse, Tsugaru und Tartary ist gesichert. Art. 10: Die freien Kolonisten sind berechtigt, unter Beibehaltung ihrer Nationalität und aller ihrer Rechte dort zu bleiben; die Verschiedenen kann Japan zwingen, das Gebiet zu verlassen. Art. 11: Abschluß eines Fischerei-Übereinkommens über das japanische, ochotskische und Behrings-Meer. — In zwei Zusatzartikeln wird bestimmt: 1. Nach Räumung der Mandschurei binnen 18 Monaten dürfen die beiden Parteien als Wache für die Eisenbahn nur je 15 Soldaten für jeden Kilometer belassen. 2. Die Grenze, welche die Rußland und Japan gehörenden Teile auf der Insel Sachalin trennt, wird an Ort und Stelle durch eine Kommission festgelegt. (GZ 1905, 10, S. 587; s. Karte 6).

- 5. Sept. Erdbeben in Kalabrien; angeblich 2000 Tote und 10 000 Verwundete.
- 6.—9. Sept. III. Internat. Gletscherkonferenz in Maloja.  
—. Francesco Pasanisi, italienischer Schulgeograph, † in Rom (s. S. 228).
- 8. Sept. Abbruch der griechisch-türkischen diplomatischen Beziehungen wegen Meinungsverschiedenheiten in der Nationalitätenfrage in Mazedonien.
- 9. Sept. Internat. meteorologische Konferenz in Innsbruck.
- 10. Sept. Tagung des Schweizer Alpenklubs in Engelberg.
- 10.—13. Sept. Internationaler Kongreß für Ausbreitung der französischen Sprache in Lüttich.  
—. 88. Jahresversammlung der Schweizer. Naturforschenden Gesellschaft in Luzern.
- 11. Sept. Jahrhundertfeier des Durchstichs des Col des Roches in Locle.



12. Sept. Ankunft des Polardampfers »Belgica« mit dem Herzog Philipp von Orléans in Ostende.
14. Sept. Abschluß des Waffenstillstandes in der Mandchurei.
- Savorgnan de Brazza, französischer Afrikaforscher, † in Dakar (s. S. 205 f.).
19. Sept. Eröffnung der nördlichen Tauernbahn-Strecke Schwarzach — Gastein in Gegenwart Kaiser Franz Josefs.
23. Sept. Abschluß des Abkommens betr. Auflösung der Union zwischen Schweden und Norwegen durch die Konferenz in Karlstad (Schweden); 10. Okt. vom norwegischen Storting, 16. Okt. vom schwedischen Reichstag angenommen.
- Die Karten 4 und 5 zeigen den Wechsel in der politischen Gestaltung der nordischen Reiche: braune Farbe deckt die jeweilig unierten Staaten, rot das für sich allein stehende Norwegen, grün Schweden, gelb Dänemark. In der Kalmarer Union 1397 vereinigte Margarethe von Dänemark alle drei Kronen auf ihrem Haupte. Nach langen Kämpfen schied Schweden 1523 aus dem Bunde, während Norwegen bis 1814 mit Dänemark liiert blieb. In diesem Jahre willigte Norwegen, durch die schwedischen Waffen gezwungen, in die Personalunion mit Schweden unter dessen König Karl XIII. Die nur zeitweilig zurücktretenden, fortwährenden Streitigkeiten um verfassungsrechtliche und dynastische Fragen fanden jetzt 1905 ihr Ende in der staatlichen Trennung der beiden skandinavischen Reiche.
24. Sept. Die neuen Docks von Singapore werden als ost-asiatischer Flottenstützpunkt, im Einverständnis mit Japan, erklärt.
- 24.—29. Sept. Internationaler Kongreß für Weltwirtschaft in Mons (Bergen), (Congrès international d'expansion économique mondiale).
- 25.—29. Sept. 77. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Meran.
25. Sept.—14. Okt. I. Italienischer Kolonialkongreß in Asmara (Erythräa).
26. Sept. Erdbeben in Lundby.
- 26.—27. Sept. Karl v. Orff, Direktor des Bayer. Topograph. Bureaus, † in München (s. S. 227).
28. Sept. Unterzeichnung des Marokko-Abkommens (Programms der Marokko-Konferenz) durch den deutschen Botschafter Radolin und den französischen Ministerpräsidenten Rouvier.
- Protestversammlung von 5000 Hindus im Tempel der Rachegöttin Kali gegen die Teilung Bengalens in zwei Provinzen.



## II. Geographische Chronik.

- 28.—29. Sept. Hauptversammlung des Gesamtvereins der deutschen Geschichts- und Altertumsvereine in Bamberg.
29. Sept. William Wharton, Hydrographer im Hydrographical Department of the Admiralty, † in Kapstadt (s. S. 251).
30. Sept. Vollendung des Tunneldurchstichs unter dem Hudson in Neu-York.

### Oktober.

- Anf. Okt. China genehmigt das englisch-tibetische Abkommen.
- . Aufstand des Nandi-Stammes in Britisch-Ostafrika.
- . Russische Geschäftssprache für den finnischen Senat aufgehoben, künftig dürfen keine russischen Beamten mehr in Finnland angestellt werden.
3. Okt. Walter Wislicenus, Astronom, † in Friedrichroda (s. S. 253).
- . Den durch das englisch-französische Abkommen vom 8. April 1904 geschädigten französischen Fischern, die ihr Gewerbe in den neufundländischen Gewässern aufgeben müssen, wird von England 1 375 000 fr. Entschädigung gewährt.
4. Okt. Jean-Marie Bayol, Afrikaforscher, † in Paris (s. S. 199).
- 5.—7. Okt. II. Deutscher Kolonialkongreß in Berlin.
6. Okt. Ferdinand Frhr. v. Richthofen, † (s. S. 236 ff.).
7. Okt. Gustav Krahmer, preußischer Generalmajor z. D., † (s. S. 220).
12. Okt. Elial F. Hall, Sekretär der Amerikan. Geogr. Gesellschaft, † (s. S. 217).
15. Okt. Beendung der Schienenlegung der Bahn von Berber nach dem neuen Hafen Port Sudan, NW von Suakin.
- . Eröffnung der Eisenbahn Haifa—Damaskus.
16. Okt. Sven Hedin tritt eine neue Reise nach Persien und Tibet von Stockholm aus an.
- . Aeronautisches Observatorium in Lindenberg (Kr. Beeskow, Mark) in Gegenwart Kaiser Wilhelms II. eröffnet.
18. Okt. Rücktritt des Generals Gallieni als Guvernör von Madagaskar; Nachfolger Augagneur, Maire von Lyon.
19. Okt. Der deutsche Bundesrat erteilt die Erlaubnis zur Beförderung von Auswanderern und Ansiedlung in Rio Grande do Sul.



24. Okt. Verlustreiches Gefecht in Deutsch-Südwestafrika östlich Hartebeestmund am Oranienfluß.
- . Kaiser Wilhelm schlägt die Rückberufung des internationalen Truppenkontingents aus der chinesischen Provinz Petschili vor.
25. Okt. Charles William Wilson, Direktor der englischen Ordnance Survey, † in Tunbridge Wells (s. S. 252 f.).
25. Okt. Thronstreit im Fürstentum Lippe vom Reichsschiedsgericht in Leipzig zugunsten der Linie Lippe-Biesterfeld gegen Schaumburg-Lippe entschieden.
27. Okt. Ralph Copeland, Astronom, † in Edinburg (s. S. 207 f.).
29. Okt. Grundsteinlegung für die Erweiterungsbauten des Hafens von Genua.
- . Hendrik Witbooi bei einem Überfall †.
- . Gedächtnisfeier für Ferdinand Frhrn v. Richthofen in der Berliner Gesellschaft für Erdkunde.
31. Okt. Das norwegische Storting lehnt die beantragte Volksabstimmung über die künftige Staatsform ab und erklärt Norwegen als neues unabhängiges Königreich.
- . Waffenniederlegung der kretischen Aufständigen.
- Ende Okt. Der Alldeutsche Verband beschließt die Vornahme einer Zählung der Deutschen im Auslande (nicht nur der Reichsdeutschen), zunächst in Südamerika.

## November.

1. Nov. Errichtung des neuen Regierungsbezirks Allenstein in Ostpreußen (dazu Kreise Neidenburg, Osterode, Allenstein, Ortelsburg, Rössel, Sensburg, Lötzen, Lyck, Johannisburg).
- . Per Elisäus Schei, Mineralog der zweiten Sverdrupschen Polarexpedition, † in Christiania (s. S. 243).
3. Nov. Finnland erhält durch kaiserlichen Ukas seine alten verfassungsmäßigen Rechte und Privilegien zurück.
- . Gustav Dewalque, Geolog, † in Lüttich (s. S. 209).
5. Nov. Absturz von etwa 6 ha des Kleinen Klint auf Moen infolge Unterwaschung durch Quellen.
6. Nov. Philipp Ballif, Meteorolog und Hydrograph, † in Wien (s. S. 195).
10. Nov. Anton Paudler, Herausgeber der Mitteilungen des Nordböhmisches Exkursionsklubs, † in Prag (s. S. 229).



## II. Geographische Chronik.

11. Nov. Die Pforte bewilligt zum Teil die englischen Forderungen auf Anerkennung der englischen Grenze im Hinterland von Aden, Konzession einer Bahn Smyrna—Aidin, Zahlung von Bauschulden der Linie Haifa—Damaskus u. a.
13. Nov. Eröffnung der Eisenbahn Peking—Hankau.
- Eröffnung des südlichen Teiles der Bahn Orenburg—Taschkent (des nördlichen bereits Ende Juli).  
Länge der Gesamtstrecke 1850 km, 78 Stationen (Hauptstationen: Orenburg, Aktjubinsk, Tschelkary, Kasalinsk, Perowsk, Turkestan, Taschkent) und 104 Weichen; Fahrtdauer viermal 24 Stunden. Anschlüsse von Orenburg an die Bahn Samara—Slatoust bei Kinel und von Taschkent an die zentralasiatische Bahn. Wirtschaftlich (Rohbaumwoll-Ausfuhr aus Mittelasien nach Rußland) und militärisch (schneller Truppentransport von Rußland nach den indisch-afghanischen Grenzen) wichtig.
14. Nov. Ultimatum der Großmächte für Einführung der Finanzkontrolle in Mazedonien, vom Sultan endgültig am 22. Nov. abgelehnt.
15. Nov. Abschluß einer chinesisch-japanischen Mandschurei-Konvention (Übertragung der vorher Rußland gewährten Zugeständnisse an Japan).
17. Nov. Großherzog Adolf von Luxemburg † auf Hohenburg (Bayern); Sohn und Nachfolger Großherzog Wilhelm.
18. Nov. Einstimmige Königswahl im norwegischen Storting; Einzug des neuen Königs Hakon VII. (vorher Prinz Karl von Dänemark) in Christiania am 25. Okt.
18. Nov. Unterzeichnung des Vertrags zwischen Japan und Korea, wonach ersteres Koreas Vertretung in allen auswärtigen Angelegenheiten übernimmt.
19. Nov. Marquis Ito, japanischer Generalresident in Söul, zwingt die koreische Regierung zu einem neuen Schutzvertrag.
22. Nov. Der Fürst von Boni, Leiter des Aufstandes auf Celebes, von den Niederländern gefangen genommen.
27. Nov. Eine internationale Flotte (ohne das Deutsche Reich) besetzt Mytilene, am 4. Dez. Lesbos (Komm. österreich. Vizeadm. v. Ripper). Nach erfolgter Einigung mit der Pforte verläßt die Flotte die Inseln am 18.—19. Dez.
- Einzug des neuen Guvernörs von Deutsch-Südwestafrika, v. Lindequist, in Windhuk.
29. Nov. Die spanische Kammer erhebt wegen der Autonomie-



Bestrebungen in Katalonien die verfassungsmäßigen Garantien für den Landesteil auf.

30. Nov. Guvernör v. Lindequist in Deutsch-Südwestafrika meldet, daß die Widerstandskraft der Herero gänzlich gebrochen und die Feindseligkeiten gegen sie eingestellt seien.
- . Gemetzel zwischen Armeniern und Tartaren in Jelissawetpol.

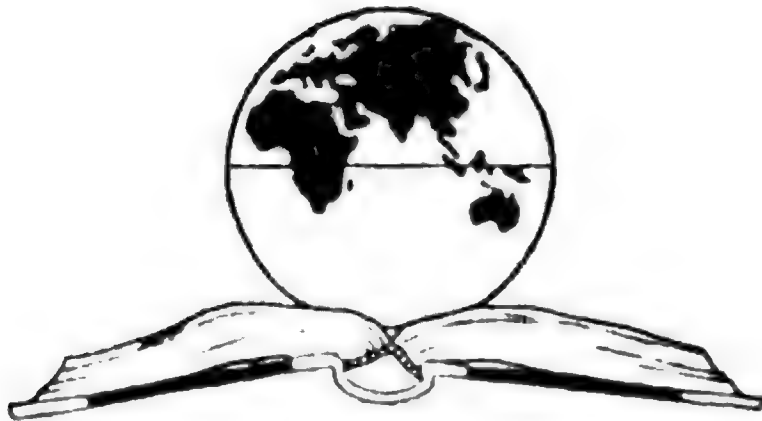
## Dezember.

1. Dez. Volkszählung im Deutschen Reiche.
2. Dez. Unterzeichnung des Zollanschluß-Abkommens von Kiautschou an das chinesische Zollgebiet am 1. Jan. 1906.
4. Dez. Betriebseröffnung des Simplontunnels.
- . Erste Sitzung des neuen finnischen Senats (Gesetzentwurf über gebührende Anwendung der Nationalsprache).
5. Dez. ff. Armenisch-tartarische Straßenkämpfe in Tiflis.
8. Dez. Das nordamerikanische Repräsentantenhaus bewilligt 8 Mill. Dollar für die Fortsetzung der Arbeiten am Panama-Kanal.
10. Dez. Cornelis van der Burg, medizinischer Geograph, † in Utrecht (s. S. 206).
12. Dez. Chinesisch-japanischer Vertrag betr. die Mandschurei.
- Von geographischem Belang sind folgende Bestimmungen. Art. 1: Folgende Orte werden nach Räumung der Mandschurei durch die japanischen und russischen Truppen als Orte für internationale Bewohner und internationalen Handel erklärt (s. Stieler's Handatlas Nr. 65 u. 68): in der Provinz Schöng-king: Liau-jiang, Hsin-min-tun, Föng-hwang-tschönn, Tié-ling, Tung-kiang-tsze und Fa-kumönn; in der Provinz Kirin: Tschang-tschun (Kwang-tschöng-tsze), Kirin, Charbin (Harbin), Ninguta, Son-sin und Hun-tschun; in der Provinz Ho-lung-kiang: Zizikar (Buchoi), Chailar, Aigun und Manschurija. Art. 3: Die chinesische Regierung kann in die geräumten Gebiete Truppen zur Aufrechterhaltung der Ordnung entsenden. Art. 6: Japan erhält das Recht der Erhaltung und Besserung der Militärbahn Ngan-tung—Mukden auf 15 Jahre; am Schlusse dieses Termins soll die Bahn an China kaufweise überlassen werden. Art. 7: Zur Erleichterung des Verkehrs soll baldmöglich ein Sonderabkommen getroffen werden bezgl. des Verbindungsdienstes zwischen den Bahnlinien in der südlichen Mandschurei und den anderen Bahnen Chinas. Art. 9: Die Art der Anlage der japanischen Niederlassungen in Jing-tsze-kóu (Niu-tschwang), Ngan-tung und Mukden soll durch Sonderabkommen geregelt werden. Art. 10: Zur Ausbeutung der Waldungen am rechten Jalu-Ufer soll eine aus japanischen und chinesischen Kapitalisten bestehende Gesellschaft gebildet werden.
14. Dez. Erscheinen des französischen Gelbbuches über die Marokkofrage.



## II. Geographische Chronik.

- 16. Dez. Erklärungen des französischen Ministerpräsidenten Rouvier in der Kammer bezgl. der Marokkofrage.
- 17. Dez. Aufstand in Schanghai gegen die Fremden.
- 25. u. 26. Dez. Erdbeben in Davos und St. Gallen.
- 26. Dez. Stapellauf des ersten in Japan ohne fremde Hilfe erbauten Panzerkreuzers »Tsukuba«.









## 1. Asien.

(S. Karte 7.)

Mit Unterstützung der Berliner Akademie der Wissenschaften hat Dr. Max **Blankenhorn** Ende 1905 eine geologische Forschungsreise nach Palästina und Ägypten angetreten.

Die Sinai-Expedition des Ägyptologen Flinders **Petrie** hat im uralten Tempel von Sarabit el Khadem wichtige Entdeckungen gemacht; die Nachgrabungen erwiesen den Tempel als ursprünglich semitisches, später ägyptisches Heiligtum; gegen 250 Inschriften und Bilder werden Aufschluß über den Bergbau der Ägypter am Sinai bieten.

Dr. **Sven v. Hedin** hat am 16. Oktober 1905 eine neue Reise in die Wüsten des östlichen Persien angetreten. Deren Erforschung soll dann von Indien aus die Untersuchung der Quellgebiete des Indus und Brahmaputra, ferner des mitteltibetischen Seengebiets folgen. — Eine Kommission indischer Offiziere und Topographen unter Oberst **McMahon** hat 1905 eine Grenzvermessung zwischen Afghanistan und Seistan vorgenommen und die streitigen Gebiete und Ansprüche auf die Gewässer des Helmund verteilt.

Der Versuch, den Kantschindschinga, den dritthöchsten Berg (8580 m) des Himalaya zu ersteigen, ist dem Schweizer Dr. **Jarcot** aus Neuenburg und dem irischen Ingenieur A. **Crowley** im Sommer 1905 nicht gelungen; sie gelangten von der Südseite nur bis 6400 m und beschlossen, 1906 den Versuch zu erneuern. — Über die erste Erforschung der Hoh Lumba und Sosbon Gletscher im Himalaya seitens Dr. **Workman**, B. **Hewitt** und zwei italienischer Führer berichtet im Geogr. Journal, Februar 1906, die Gattin und Begleiterin des ersteren.

Zur Überreichung eines indischen Ordens an den Herrscher von Bhutan hat eine englische Mission im Sommer 1905 den bisher von Engländern nicht begangenen Weg von Sikkim über

---

Es sind auch die nachträglich erst bekannt gewordenen Ergebnisse von Reisen aus dem Jahre 1904 berücksichtigt. Fehlt die Angabe der Jahreszahl, so hat die betr. Reise stets 1905 stattgefunden.



### III. Forschungsreisen.

den Nathu-la-Paß und die Massong-Changdong-Kette in das Hat Tal und dann nach der Hauptstadt Poonakha verfolgt.

Die britische Admiralität ließ 1904 in China durch zwei Schiffe vermessen die Mirs-Bucht und Port Shelter bei Hongkong, den Hafen und die Ansteuerung von Amoy, einschließlich Quemoy Port; die Aufnahme der britischen Einflußsphäre in Schantung wurde beendet. — An der Küste Borneos wurden aufgenommen Gaya und Umgebung mit Plänen von Jesselton und Tegakanal. — Der englische Konsul **Clemell** hat an Bord eines Kanonenbootes den Poyang-See und seinen Hauptzufluß, den Kan in Mittel-China befahren; trotz zahlreicher Besucher ist die Gegend noch wenig erforscht und sind die Karten sehr ungenau. — Eine Reise in die Provinz Tschili Ende 1904 beschreibt im Geogr. Journal 1905, Nr. 5 Rev. John **Hedley**.

Im westlichen China (Prov. Szetschuan) hat General-Konsul **Hosie** 1904 von Chengtu aus die tibetische Grenze besucht; die Ausreise erfolgte auf bekannten Wegen (die Höhe des Omi wurde zu 10 158 Fuß bestimmt), die Rückreise auf einem nördlicheren, wenig begangenen Wege. — Der französische Szetschuan-Forscher Dr. A.-F. **Legendre**, der 1902—04 das Land bereiste, hat im Februar 1904 den Omi, den heiligen Berg der Buddhisten bestiegen.

Die Expedition des bayr. Lt. W. **Filchner** nebst Gattin und des Geologen Dr. Alb. **Tafel** (s. vor. Jahrg. S. 52) in das Quellgebiet des Hoangho ist Ende Januar 1905 nach mehr als Jahresfrist nach Schanghai zurückgekehrt. Unter großen Gefahren seitens der Tibeter wurde der Oring-nor erreicht, dann längs eines Nebenflusses des Hoangho der Patschangla-Pass; nach einem Vorstoß nach Sung-pan in Szetschuan erfolgte über Lanschou der Rückmarsch nach Sining-fu. — Den oberen Hoangho haben gleichfalls kürzlich besucht v. **Musins** und Major **McAndrews** mit einer Anzahl englischer Offiziere zu Aufnahmезwecken.

Die Amerikaner R. L. **Barret** und Prof. Ellsworth **Huntington** haben das Tarimbecken und Chinesisch-Turkestan durchforscht im Hinblick auf die physischen Ursachen der Wüstenbildung und der in ihrem Gefolge auftretenden Verödung und Entvölkerung des Landes; es wurden zahlreiche Ruinenstätten entdeckt, deren südlichste erst 1840 verlassen wurde. — Die Hauptexpedition des preußischen Forschungsunternehmens in Chinesisch-Turkestan — vom preußischen Abgeordnetenhaus mit 50 000 Mk. unterstützt — war am 19. Oktober 1905 unter Prof. Dr. Albert **Grünwedel** in Andidschan angekommen und



vereinigte sich dann in Kaschgar mit der 1904 ausgesandten Vorexpedition unter Dr. A. v. **Lecoq**. Letzterer hat reiche archäologische und literarische Funde nach Berlin geschickt, die von Ausgrabungen aus der Nachbarschaft von Turfan stammen.

Der Amerikaner **F. H. Nichols** (s. vor. Jahrg. S. 52) ist bei seinem Versuch, von Dardschiling in Tibet einzudringen, leider in Gyangtse gestorben (s. S. 225); über seine frühere Reise von Ichang nach Chiamdo brachte das Bulletin der amerikanischen Geographischen Gesellschaft in Neu-York, Juni 1905 einen Auszug seiner Tagebücher. — Der französische Gesandtschaftsattaché in Peking, Comte **J. de Lesdain** hat in 16 Monaten von Peking aus China und Tibet durchquert (20. Juni 1904 bis 24. Nov. 1905 in Dardschiling); er will die Quellen des Jangtze entdeckt haben.

Mitte Mai bis Mitte August 1905 hat der Tomscher Geolog Professor **Obrutschew** eine erfolgreiche Reise in den Tarbagatai gemacht über die westlichen Ausläufer des Barlyk-Gebirges durch das Dsungarische Tor zum Ostfuß des Dsungarischen Alatau, dann zum Nordufer des Ebi-nor und in den Barlyk; der zweite Teil der Reise war dem östlichen Tarbagatai gewidmet. Spuren von 10—15 km langen früheren Gletschern wurden im Saur gefunden.

Die **Tolmatschewsche Chatanga-Expedition** (s. vor. Jahrg. S. 54) erreichte Anfang April den Jessei-See, der zwei Grade nach S zu verschieben ist; Aufnahmen und Erkundigungen von Tungusen ergaben zahlreiche Berichtigungen der Karte der Quellflüsse der Chatanga und unteren Tunguska. (Pet. Mitt. 1905, H. 7). Von dort war man längs der Chatanga nach N ans Meer gezogen und über die Anabara nach dem Jessei-See zurückgekehrt; von hier aus trat am 3. November Dr. Tolmatschew den Rückmarsch nach Witimsk an, das Ende Dezember a. St. erreicht wurde. Der zweite Teil der Expedition unter den Astronomen Dr. **Backlund** erreichte vom Jessei-See über Dudino am Jenissei in Krassnojarsk die sibirische Bahn (Pet. Mitt. 1906, H. 1). — Eine russische Schiffsexpedition nach dem Jenissei 1905 hat die Möglichkeit einer Seeverbindung zwischen Europa und Sibirien aufs neue bewiesen. Unter Oberst **Sergieff** erreichten vier Handelsdampfer, zwei Kreuzer und eine ganze Anzahl kleinerer Fahrzeuge am 13. September den Jenissei; ihre Frachten wurden von Leichter-schiffen für den Transport flußaufwärts nach Krasnojarsk übernommen (La Géogr., Dez. 1905). — Die hydro-biologische Erforschung des Kaspischen Sees durch **Knipowitsch** 1904 ist in 3¼ monatiger Tätigkeit beendet; das Tierleben reicht nur bis 400 m Tiefe, der Hering laicht auch in salzigem Wasser, z. B.



### III. Forschungsreisen.

n der Astrabad-Bucht, sein Rückgang der Menge nach ist lediglich Folge der Raubfischerei.

Der Vorsitzende des Moskauer Bergklubs Alex. v. **Meck** hat im Sommer 1904 mit Dr. **Andr. Fischer** aus Basel im westlichen Kaukasus eine Anzahl Gipfelbesteigungen ausgeführt im Quellgebiet der Teberda.

Für die amerikanische Küstenvermessung der Philippinen ist 1905 ein besonders für diesen Zweck in Hongkong erbauter Dampfer »Fathomer« in Dienst gestellt. — In der Zeitschrift der Niederl. Geogr. Gesellschaft vom Mai 1905 ist eine Karte der gemeinsamen neueren niederländisch-portugiesischen Aufnahmen von Timor veröffentlicht, auf welcher auch die neuen Grenzen der beiderseitigen Anteile nach dem Haager Vertrag vom 1. Oktober 1904 eingetragen sind (s. Karte 7).

Einen Besuch bei den Ureinwohnern Innermalakkas von Kwala-Kangsar aus schildert Alb. **Grubauer** in Pet. Mitt. 1905, Heft 11.

## 2. Australien und Polynesien.

Prof. Dr. H. **Klaatsch** hat seine Forschungen im nördlichen Queensland 1905 fortgesetzt, mit Hilfe des Missionars Hay die Süd- und Ostküste des Carpentaria-Golfes aufgenommen und dann an der Ostküste der K. York-Halbinsel am Kap Bedford nördlich von Cooktown seine Eingeborenen-Forschungen fortgesetzt. — Den nordwestlichen Winkel des Nordterritoriums von Südaustralien und die ihm vorgelagerten Inseln hat vom April 1905 ab der deutsch-südaustralische Forscher H. **Basedow** bereist. — Die Expedition von Kapt. **Barclay** (s. vor. Jahrg. S. 54) ist, mit knapper Not dem Untergang durch Durst und Hunger entronnen, nach achtmonatiger Dauer wieder in Oodnadatta eingetroffen; ein Überlandweg für Viehtransporte von Queensland nach Südaustralien war nicht zu finden, da nirgends Wasser vorhanden. — In das Hinterland der Küste Westaustraliens von Albany bis zur Haifisch-Bucht unternahmen Dr. **Michaelsen** und Dr. **Hartmeyer** eine halbjährige Sammelreise, die der Meer- und Landtierwelt galt; mehrere hundert lebende Tiere und 49 Kisten konservierter brachten die Forscher nach Europa.

Britische Admiralitäts-Aufnahmen fanden 1904 statt an der Ostküste Neuseelands vom Ostkap bis Gable-End-Foreland (61 miles) und im Hauraki-Golf von Tiri Tiri Matangi bis Tawarauni-Spitze (91 miles). An der Küste der Südinsel wurden West-



port und Buller-Bai und die Ansteuerung von Bluff Harbour vermessen.

Den 1606 von Willem Jansz entdeckten Unterlauf des Digoll, nördlich von der Friedrich-Heinrich-Insel mündend, auf Neu-Guinea hat **J. H. Hondius van Herwerden** in Begleitung von Posthumus Meijes im März und April 1905 weiter aufwärts bis  $5^{\circ} 49' \text{ S}$  und  $140^{\circ} 12' \text{ O}$  befahren.

Der Leiter des Samoa-Observatoriums in Apia, Dr. Franz Linke, besuchte Ende August und Anfang September 1905 den neuen Krater auf Sawaii; die ausströmende Lava war bisher nicht bis zur Küste vorgedrungen.

### 3. Afrika.

(S. Karte 8.)

Der Marokkoforscher Marquis **de Segonzac** von der Expedition des französischen Marokko-Komitees wurde am 2. März 1905 in der Landschaft Draa gefangen genommen, nachdem er in Begleitung von zwei algerischen Dolmetschern von Marrakesch über Demnat sich nach NO gewandt, den Atlas im Tunfif-Passe überstiegen und südlich die Oasengruppe Tafilelt erreicht hatte; über Tamegrut war er dann nach Draa gelangt. Aus seiner Gefangenschaft in Amzour wurde er nach Zahlung des Lösegelds über den Djebel Sirua und den Glaui-Paß nach Marrakesch und Mogador entlassen; am 19. Mai traf er wieder in Marseille ein. — Gleichfalls derselben Expedition gehörten an der Kartograph **de Flotte - Roquevaire**, der getrennt von Segonzac eine Triangulation des nördlichen Atlasvorlandes von der Küste bis Marrakesch und den Atlasgipfeln vornahm, und der Geolog Prof. L. **Gentil**, der den Hohen Atlas geologisch erforschte. Von letzterem erschienen Berichte über seine drei größeren Reisen im südlichen Marokko (Mogador—Tarudant—Marrakesch, Mogador—Kap Rir, Marrakesch—Demnat—Tikirt—Djebel Sirua) im Bull. du Com. de l'Afr. Franç. 1905, Nr. 5. — Eine französische Expedition unter Leutnant A.-H. **Dyé** hat 1905 bis Dezember die marokkanische Westküste auf ihre hydrographischen, geodätischen, astronomischen, magnetischen und meteorologischen Verhältnisse untersucht und alle Häfen und Landungsplätze von Tanger bis Agadir in großen Maßstäben aufgenommen. Die Untersuchungen sind nur als Vorarbeit zu im Sommer 1906 geplanten Forschungen gedacht. — Der Sebu-Fluß in Marokko wurde 1905 auf seine Schiffbarkeit von Dr. **Samné** untersucht (für flachgehende Bote 200 km von der



### III. Forschungsreisen.

Mündung aufwärts, Fes könnte außer bei sehr niedrigem Wasserstand auf dem Sebu stets erreicht werden).

Die Durchquerung der westlichen Sahara von Algier bis zum Niger ist dem Geologen Prof. E. F. **Gautier** geglückt, der in Begleitung von Leutn. Mussel und dem Geologen Prof. Chudeau im Mai 1905 von der Oase Tuat nach S durch das Ahnet-Hochland und den Tanesruft bis In-Ouzil gelangte, wo die anderen Europäer umkehrten. Am 3. August traf Gautier allein mit einem Targiknaben in Gao ein und kehrte über Timbuktu und den Senegal nach Frankreich zurück. **Chudeau** durchzog von In-Ouzil aus das Hoggar-Gebirge und traf am 15. Oktober in der Oase Air ein. Gautier meint auf Grund sorgfältiger Beobachtungen schließen zu dürfen, daß in dem von ihm besuchten Teile der Sahara nicht die Wüste, sondern die Sudansteppe auf Kosten der ersteren Fortschritte macht (La Géogr., Jan. 1906). Durch ganz unbewohntes Gebiet drang der Kapt. **Flye Sainte-Marie** vom 30. November 1904 bis 10. Januar 1905 von der Oase Timmi in Tuat aus nach W bis südlich von Tenduf vor (s. Karte 8). die Reisewege von Caillié (1828) und Lenz (1880) überschreitend. Am Rande des Erg Igidi wurde eine Anzahl ständiger Brunnen aufgefunden, die es erlauben, die Raubzüge südmarokkanischer Nomaden nach Timbuktu zu unterbinden. — Der französische Kolonialkartograph Paul **Pelet** führte die Triangulation der neuen Telegraphenlinie Tuggurt—Nefta am Schott-el-Djerid durch und ermittelte die bisher sehr unsichere Lage der Oase El-Oued (Suf) zu  $4^{\circ}29'52''$  O. v. Paris (La Géogr., Juli 1905). — Kapt. **Touchard** kehrte im März 1905 auf seinen Posten in Tougourt zurück, nachdem sein Auftrag auf Instandsetzung der sieben Brunnen zwischen Fort Lallemand und Timassinin ausgeführt war. Unter dem Schutze der bis zum  $25^{\circ}$  N. Br. vorgeschobenen Patrouillen hat er friedliche Beziehungen zu den östlichen Tuareg anknüpfen können. — Kapt. G. **Botreau-Roussel-Bonneterre** hat während eines zweijährigen Aufenthalts 1901–03 im Sahel und am mittleren Nigir (zwischen Timbuktu und Médine-Kayes) wertvolle Beobachtungen gesammelt; vom wichtigsten Teile des Sahel, dem Hodh, bietet er in La Géogr. vom August 1905 eine Skizze.

Im April 1905 hat der Guvernör der französischen Elfenbein-Küste **Clozel** einen Vorstoß von 1200 km in das Hinterland der Kolonie gemacht; sein Begleiter Kpt. **Bouvet** führte astronomische Ortsbestimmungen aus.

Neuaufnahmen der englischen Marine fanden 1904 statt an den Nigir-Mündungen: Brass, Nun (bis Akassa), Opobo (bis



Egwanga). — Mitte Dezember 1905 begann Hauptman **Hermann** am Akwa Jafe mit Olt. v. Roebel die Vermessung der Grenze zwischen Kamerun und Britisch-Nigirien auf der Strecke Rio del Rey — Cross Fluß.

Die **Alexander-Gossling-Expedition** (s. Jahrg. 1905/06, S. 57) hat 1905 ihre Arbeiten weitergeführt und von Kuka aus unter Lt. Alexander eine Untersuchung des Tschadsees vorgenommen, die vielfach behindert war durch die Seichtheit des Sees (in der Regel nur 30—45 cm, nur zuweilen 75—120 cm tief). Die durch zahlreiche Breiten- und Längenbestimmungen gestützten Aufnahmen, die große Lücken unserer bisherigen Kenntnisse ausfüllen, liegen bereits vor im Londoner Geogr. Journal vom Febr. 1906. Aus der Tatsache, daß alle Fischarten des Tschad-Sees auch im Nil und Nigir vorkommen, schließt Gossling auf eine frühere Verbindung zwischen den drei Gewässern. — Das Inselgewirr des Tschad-Sees von der Ostseite her aufzuhellen, haben sich der Kpt. **Tilho** von der ehemaligen Grenzkommission in Nigirien und Lt. **Audoin** bemüht und Aufnahmen vom Kanallabyrinth des östlichen Seeteils heimgebracht. Die Rückreise erfolgte längs der neuen englisch-französischen Grenze zum Nigir und diesen aufwärts zum Senegal; nach zahlreichen astronomischen Beobachtungen soll der Nigir zwischen Timbuktu und Gaya auf den Karten rund 12 miles zu weit östlich liegen (La Géogr., März u. Nov. 1905). — Die Wasserverbindung zwischen Binue und Tschad-See durch die Tuburi-Sümpfe ist Mitte 1905 zum erstenmal vom Kpt. **Faure** praktisch benutzt zur Verproviantierung der französischen Stationen des Tschadsee-Territoriums.

Im Winkel zwischen Sannaga und Mbam (Kamerun) unterwarf Hptm. **Dominik** das Völkchen der Bapea, als erster Weißer ihr Gebiet von rund 2500 qkm betretend (Deutsches Kol.-Bl. 1905, Nr. 17). — Der Befehlshaber der Kameruner Schutztruppe Oberst **Müller** führte von Anfang Januar bis Ende April eine Expedition in das Manenguba-Gebiet mit dem Erfolg der Erforschung und kartographischen Aufnahme des Gebirgslandes (Deutsches Kol.-Bl. 1905, Nr. 16).

Unter Überwindung zahlreicher gefährlicher (z. T. 110—150 Fuß hoher) Stromschnellen gelang es M. **Vaille** den Iwindo im Ogowe-Becken zu erforschen, im Oberlauf machen sumpfige Ufer den Verkehr zur Regenzeit unmöglich (La Géogr.; März 1905).

Der Ethnolog **Leo Frobenius** trat im Dezember 1904 mit Unterstützung der Karl Ritter-Stiftung der Berliner Gesellschaft für Erdkunde eine Reise ins Kassai-Gebiet an zur Erforschung



### III. Forschungsreisen.

der Sitten und Gebräuche der Eingeborenen. — Der Führer der am Kongo tätigen Expedition unter Dr. **Dutton** zur Erforschung der Schlafkrankheit entdeckte Ende 1905 auf der Station Stanleyfälle die Ursache des sog. Tickfever, starb dann aber leider infolge von Übertragung der Krankheit am 27. Februar 1905 in Kasongo (s. S. 209). — Im Auftrag der Compagnie du Chemin de fer du Katanga hat Kpt. **Jacques** die Linienführung einer Bahn von den Minengebieten Katangas zum schiffbaren Kongosystem festgelegt; das dichte Routennetz N und NW von Guba, dem Mittelpunkt des Bergbaues, erweitert wesentlich die bisherige Kenntnis des Landes. — Major P. H. G. **Powell-Cotton** (s. vor. Jahrg. S. 59) erreichte vom oberen Nil aus über Mahagi-Irumu Ende Juni 1905 den sog. Stanley-Wald im Quellgebiet des Aruwimi.

Im November 1905 hat einer der erfahrensten Alpinisten Douglas W. **Freshfield** in Begleitung von A. L. Mumm, Sekretär des Alpine Club, eine wegen der dichten Nebel vergebliche Besteigung des Ruwenzori versucht.

Im Auftrag der British Association erforschte vom April 1905 ab der englische Gelehrte Rendoll **McIver** die Ruinen von Simbabwe, die er im Gegensatz zu allen bisherigen Annahmen nach seinen Funden chinesischen Porzellans und anderen mittelalterlichen Gegenständen als Bauten des 15. oder 16. Jahrhunderts erklärt, die Wohnstätten der damaligen Negerkönige darstellen. — Im Anschluß an den Kongress der British Association im August 1905 in Kapstadt unternahm Hofrat Prof. Dr. **Albrecht Penck** Reisen an die Mosiwatunia-Fälle des Sambesi (die nach ihm seit der dortigen Eiszeit 6 km stromaufwärts sich verschoben haben), nach Ostafrika zum Studium der Korallenriffe und nach Oberägypten zur Untersuchung der Terrainbildungen in der Wüste.

Prof. Dr. Robert **Koch** hat auf einer Forschungsreise in Deutsch-Ostafrika den Tsetseheerd gefunden, durch den unzählige Rinder auf ihrem Wege von Uhehe nach der Küste ihren Tod gefunden haben und hofft, ihn durch einfache Maßregeln unschädlich machen zu können. Wertvolle Beobachtungen über Tsetsegift, Küstenfieber und Pest vervollständigen die für das Land zweifellos sehr wichtigen Reiseergebnisse.

Vom Tanganjika-See ist der englische Naturforscher **Cunnington** nach zweijähriger Tätigkeit im Juni 1905 zurückgekehrt, die der Untersuchung der Entstehung dieses und des Njassa-Sees und des Ursprungs ihrer Faunen und Floren gewidmet war; bezüglich der letzteren glaubt er eine große Ähnlichkeit nachweisen zu können.



In das jetzt endgiltig abgelehnte Zukunftsland der Zionisten in Britisch-Ostafrika führte Major A. St. Hill **Gibbons** mit Prof. Kaiser und Dr. Wilbusch einen Untersuchungszug, der das fragliche Gebiet (5000 englische Quadratmeilen) als eine Hochebene, z. Z. ohne ständige Bewohner erkannte, für weiße Ansiedler sehr gesund, ohne Moskitos und Fieber. 29—40 Meilen nördlich der Ugandabahn, nächste Station Nakuru.

Eine deutsche Gesandtschaft nach Abessinien unter GLeg.-Rat Dr. **Rosen** traf am 12. Februar in Addis Abeba ein, um es am 18. März wieder zu verlassen und über Gondar und Axum durch Tigre ziehend am 8. Mai Asmara, die Hauptstadt Erythraeas zu erreichen. Die wissenschaftliche Ausbeute wird auf naturwissenschaftlichem und ethnographischem Gebiet (zur Ergänzung des Berliner Museums für Völkerkunde) dem Prof. Dr. **Rosen**, auf medizinischem dem OStabarzt Dr. **Vollbrecht**, auf sprachlichem und literarischem dem OBibliothekar Dr. **Flemming**, auf orientalistischem dem Führer der Expedition verdankt. — Zoologischen Forschungszwecken waren die Reisen gewidmet, die Maurice de **Rotschild** in Ostafrika 1905 ausführte. Auf der ersten Reise fertigte sein Begleiter Lt. **Chollet** eine Karte der besuchten Gegenden (Djibuti—Addis Abeba—Soddo, zurück über den oberen Hawash). Zusammen mit Dr. J. Roger wurde dann in Britisch-Ostafrika eine neunmonatliche Reise nach dem Rudolf-See ausgeführt.

Die von Kpt. **Liddell** bereiste Gegend im ägyptischen Sudan (s. vor. Jahrg. S. 60) ist wiederum von **Dupuis** untersucht worden auf die Möglichkeit, eine neue Flußverbindung zwischen Bor und dem Sobat herzustellen. — Der Pibor (SW-Zufluß des Sobat) ist 1904 von Lt. **Comyn** bis weit oberhalb der Einmündung des Akobo befahren worden; bis zur Quelle vorzudringen gelang nicht wegen des seichten Wassers etwa 60 miles von Bor. — Kpt. **Percival** unternahm 1904 eine erfolgreiche Reise südlich von El Obeid nach Wau zur weiteren hydrographischen Aufhellung der Gegend.

Aus einer Reihe von Geräte-Funden im Fayum schloß der amerikanische Forscher H. W. **Seton-Karr** im Oktober 1903, daß der alte Kurunsee aus einer Kette von kleinen Oasen bestand, die in NW-Richtung vom See ausliefen und etwa 15 englische Meilen von der jetzigen Grenzlinie entfernt waren.



### III. Forschungsreisen.

#### 4. Amerika.

Im Auftrag der Smithsonian Institution suchte 1904 A. G. **Maddren** in Alaska am Porcupine River (Nordzufluß des Jukon) nach Resten des Mammuts oder anderer vorweltlicher Tiere; Anzeichen ihres Vorhandenseins wurden gefunden.

Im Jahre 1904 waren zur geologischen Aufnahme Kanadas 28 Abteilungen im Felde, die in völlig unbekannten Gegenden durch Topographen verstärkt wurden. Besonders wichtig wegen topographischer Entdeckungen sind die 1903/04 erfolgten Aufnahmen J. **Macouns** am oberen Peace River, W. **McInnes** Fahrt auf dem in die Hudsons-Bai mündenden Winisk, W. J. **Wiltons** Vermessung der Wasserscheide zwischen Oberem See und Albany-Fluß, A. P. **Lows** und C. F. **Kings** Aufnahmen während der kanadischen Polar-Expedition in die Hudsons- und Baffins-Bai, **Bracks** Aufnahmen im Lardeau-Distrikt von British-Kolumbien, O. O'**Sullivan**s Vermessung der James-Bai, **Camsells** Aufnahmen im östlichen Manitoba und zwischen dem Winnipeg-See und Severn u. a. m. — Britische Admiralitäts-Aufnahmen fanden 1904 statt in British-Kolumbien zwischen den Ballimac-Inseln und dem Active Pass; neu vermessen wurden Nanaimo-Hafen und Departure-Bai sowie kleinere Häfen und Fahrstraßen. — Seit Ende Juni 1905 befinden sich zwei Forschungs-Expeditionen im Innern Labradors, die von Dillon **Wallace** und von Frau Leonidas **Hubbard**, deren Gatte 1903 als Begleiter von Wallace in Labrador umkam (s. vor. Jahrg. S. 62). — William **Macgregor**, der ehemalige Guvernör von British-Neuguinea und jetziger von Labrador, hat im Sommer 1905 unter eigener Teilnahme die Küste vermessen und geologische und anthropologische Untersuchungen vornehmen lassen. — Eine Reise zur Aufklärung der nördlichen Halbinsel Neufundlands, des sog. »Petit Nord«, unternahmen im Sommer und Herbst 1904 H. C. **Thomson** und W. H. **Burt** (Geogr. Journ., Aug. 1905); bei dem rauhen Klima ist nur wenig Landbau möglich; das Innere ist meist moos- und torfbedeckt.

Die westliche Sierra Madre von Mexiko ist vom Februar bis August 1905 von den amerikanischen Staatsgeologen R. T. **Hill** und Dr. E. O. **Hovey** in Begleitung des Obersten W. C. **Greene** bereist und auf geologische, morphologische und bergtechnische Fragen untersucht worden. — Zwei Amerikaner, der Lehrer Harry E. **Miller** und Kpt. **Olender**, welche die Insel Tiburon im kalifornischen Meerbusen erforschen wollten, scheinen von deren wilden indianischen Bewohnern erschlagen zu sein.



Mitte November 1905 hat der Franzose **de Périgny** vom mexikanischen Staate Tabasco aus am Rio S. Pedro aufwärts eine Reise nach dem Peten-See in Guatemala angetreten.

Eine ornithologische Forschungsreise hat im Auftrag des Museums des Brooklyn-Instituts Dr. **Cherrie** in Venezuela ausgeführt; die heimgebrachten Bälge, Eier usw. gehören zum großen Teile wenig oder gar nicht bekannten Vögeln an.

Über die Inka-Ruinen von Huanuco Viejo und seine Reise zum oberen Amazonasstrom 1904 berichtet Reginald **Enock** im Geogr. Journ., Aug. 1905. — Dr. Theodor **Koch** (s. vor. Jahrg. S. 62) hat 1905 eine dritte Reise von Kolumbien aus in das Flußgebiet des Amazonasstroms ausgeführt und glücklich Manaos erreicht.

Die Expedition des Freiherrn Erland v. **Nordenskjöld** und des Zoologen **Holmgren** in Peru und Bolivien (s. vor. Jahrg. S. 63) hat 1905 ihre Arbeiten fortgesetzt und ist mit reichen Sammlungen nach Europa zurückgekehrt; Forschungsgebiet war die Hochebene südlich, östlich und nördlich des Titicaca-Sees und die bolivische Provinz Caupolican und die peruanischen Provinzen Sandia und Carabaya östlich der Anden, Forschungsgegenstand war vor allem die indianische Bevölkerung, die alten Kulturreste und die Termiten (La Géogr., Nov. 1905).

Der deutsch-argentinische Geolog Prof. Dr. R. **Hauthal** hat Ende Juli 1905 die Rückreise in die Heimat zu einer Studienreise durch Bolivien, Peru und Ekuador benutzt, um die von Prof. Dr. Hans Meyer begonnenen Gletscheruntersuchungen in den Anden fortzusetzen auf Kosten des letzteren und des Leipziger Vereins für Erdkunde.

## 5. Nordpolargebiete.

Der dänische Ethnolog Dr. W. **Thalbitzer** hat im Sommer 1905 in der Umgegend von Disko und Egedesminde an der Westküste Grönlands Studien obgelegen und beabsichtigte im August nach Angmagsalik an der Ostküste überzusiedeln, wo überwintert werden sollte. — Eine wesentliche Erweiterung unserer Kenntnis der Nordostküste Grönlands, nämlich vom Inselkap Bismarek (Lt. Payer 1870) bis zum 79° N., zeitigte die Expedition des Herzogs **Philipp v. Orléans**, der auf der »Belgica« unter Kpt. A. de Gerlache im Sommer 1905 seine dem Franz-Josef-Lande zugedachte Tätigkeit nach deren Erfolglosigkeit der Ostküste Grönlands zuwandte. Sein nördlichster Landungspunkt Kap Philipp



### III. Forschungsreisen.

liegt  $77^{\circ} 36'$  N.; hier wurden Ruinen von Eskimo-Ansiedlungen gefunden. — Der amerikanische Polarfahrer Rob. E. Peary ist am 16. Juli 1905 von Neu-York wieder aufgebrochen und hat am 20. August unter günstigen Verhältnissen (vollkommene Eisfreiheit) mit seinem Schiffe »Roosevelt« den Smith Sund nach N passiert.

Die Entsatz-Expedition unter **Champ** (s. vor. Jahrg. S. 64) auf der »Terra Nova« zugunsten der »America« unter Fiala hat Erfolg gehabt: am 29. Juni 1905 wurden bei Kap Dillon auf Franz-Josef-Land 6 Mann der Fiala-Expedition an Bord genommen, am 30. Juli 22 weitere bei Kap Flora, Kpt. Fiala mit 9 Mann mußte im Schlitten vom Camp Ziegler auf der Alger-Insel abgeholt werden. Die »America« war bereits im Januar 1904 in der Teplitz-Bucht verloren gegangen. Der wissenschaftliche Erfolg ist gering, da der Hauptzweck nur die Erreichung des Nordpols gewesen war: es wurde aber nicht einmal die Breite Cagnis  $86^{\circ} 34'$  erreicht.

Der norwegische Kpt. **Amundsen** (s. vor. Jahrg. S. 64) hat 1903/04 unter  $68^{\circ} 37'$  N. und  $95^{\circ} 45'$  W. überwintert; im Frühjahr 1905 hat er die Ostküste von Viktoria-Land genauer untersucht, erst am 31. August wurde die Mackenzie-Mündung erreicht, am 3. September mußte zum drittenmal Winterquartier bezogen werden. Amundsen selbst traf am 5. Dezember mit Hundeschlitten in Eagle (Alaska) ein.

## 6. Südpolargebiete.

(S. Karte 10.)

Von der Expedition Dr. J. B. **Charcots** liegen vorläufige Mitteilungen über den äußeren Verlauf und die topographischen Aufnahmen vor (La Géogr. 1905, Juni; s. Karte 10); letztere bilden im allgemeinen Ergänzungen zu denen der belgischen Expedition unter A. de Gerlache (»Belgica«). Die nach letzterem benannte Straße wurde wieder befahren und weiter nach S die Biscoe-Inseln, die Adelaide-Insel und Alexander I.-Land gesichtet.









# Systematische Inhaltsübersicht,

## Bücher und Aufsätze.

	Seite
A. Allgemeine Geographie:	
I. Historische Geographie . . . . .	95—98
1. Geschichte d. Geographie . . . . .	95
und der Entdeckungen . . . . .	96
2. Geschichte der Kartogr. . . . .	96
3. Pflege d. Geogr. i. d. Jetztzeit . . . . .	96
4. Persönliches, Biographien . . . . .	97
5. Geographische Namenkunde . . . . .	98
II. Methodologie und Unterricht . . . . .	98—99
1. Die geographische Aufgabe und Methode . . . . .	98
2. Der geographische Unterricht . . . . .	98
III. Allgemeine Darstellungen und wissenschaftliche Hilfsmittel . . . . .	99—100
1. Allgemeines, Handbücher und Sammelwerke . . . . .	99
2. Bibliographie . . . . .	100
IV. Astronomische u. mathematische Geographie. Kartographie . . . . .	100—103
1. Allgemeines. Geographische Ortsbestimmung . . . . .	100
2. Geodäsie, Topographie und Nautik . . . . .	101
3. Kartographie . . . . .	101
V. Physische Geographie . . . . .	103—110
1. Allgemeines . . . . .	103
2. Kosmologie . . . . .	103
3. Geophysik . . . . .	104
a) Allgemeines . . . . .	104
b) Erdmagnetismus . . . . .	104
4. Atmosphärologie . . . . .	105
5. Geomorphologie . . . . .	106
a) Allgemeines . . . . .	106
b) Die endogenen Vorgänge . . . . .	107
c) Die exogenen Vorgänge . . . . .	107
6. Ozeanologie . . . . .	108
7. Gewässer des Festlandes . . . . .	110
VI. Biogeographie . . . . .	110—111
1. Allgemeines . . . . .	110
2. Pflanzengeographie . . . . .	110
3. Tiergeographie . . . . .	111
VII. Anthropogeographie . . . . .	111—114
1. Allgemeines . . . . .	111
2. Anthropologie . . . . .	112
3. Völkerkunde . . . . .	112
4. Wirtschaftsgeographie . . . . .	113
5. Medizinische Geographie . . . . .	114
B. Darstellung größerer Erdräume:	
I. Weltreisen und Getrennte Gebiete . . . . .	114—115
II. Kolonialreiche . . . . .	115—116
C. Europa:	
I. Der Kontinent und größere Teile . . . . .	116—117
II. Deutsches Reich . . . . .	117—121
1. Allgemeines . . . . .	117
2. Preußen, Sachsen, Hessen . . . . .	117
und die Kleinstaaten . . . . .	117
a) Histor. Geographie . . . . .	117
b) Landeskunde . . . . .	118
c) Geodäsie und phys. Geogr. . . . .	118
d) Biogeographie u. Anthro- geographie . . . . .	119
3. Bayern, Württemberg, Baden . . . . .	119
und die Reichslande . . . . .	120



## IV. Literatur.

	Seite
III. Österreich-Ungarn . . . . .	121—123
1. Die Österreichisch-ungarische Monarchie . . . . .	121
2. Die Länder der Österreichischen Monarchie . . . . .	121
3. Die Länder der Ungarischen Krone . . . . .	121
4. Bosnien und Herzegowina . . . . .	123
IV. Alpen . . . . .	123—124
V. Schweiz . . . . .	124—125
VI. Frankreich . . . . .	125—126
VII. Niederlande, Belgien und Luxemburg . . . . .	126—127
1. Niederlande . . . . .	126
2. Belgien und Luxemburg . . . . .	126
VIII. Großbritannien und Irland . . . . .	127
IX. Skandinavische Länder . . . . .	128—129
1. Allgemeines . . . . . 128	3. Norwegen . . . . . 128
2. Dänemark . . . . . 128	4. Schweden . . . . . 128
X. Rußland . . . . .	129—130
XI. Südeuropäische Halbinseln . . . . .	130—133
1. Allgemeines (vacat) . . . . .	3. Italien . . . . . 131
2. Spanien und Portugal 130	4. Balkanhalbinsel . . . . . 132
D. Asien:	
I. Der Kontinent und größere Teile . . . . .	133—134
II. Türkisches Vorderasien . . . . .	134—135
1. Allgemeines, Kleinasien, Armenien, Euphrat- und Tigrisländer	134
2. Syrien, Palästina und Cypern . . . . .	134
3. Arabien und Sinai . . . . .	135
III. Eranische Länder . . . . .	135
IV. Indobritisches Kaiserreich . . . . .	135—136
V. Östliches Hinterindien . . . . .	136—137
1. Allgemeines und Französisch-Hinterindien . . . . .	136
2. Siam und die Malayische Halbinsel . . . . .	136
VI. Indonesien . . . . .	137—138
1. Allgemeines, Amerikanisches Ostindien . . . . .	137
2. Niederländisch-Ostindien . . . . .	138
VII. Ostasien . . . . .	138—141
1. Allgemeines . . . . . 138	3. Die Mandschurei und Korea . . . . . 139
2. Das eigentliche China 138	4. Japan . . . . . 139
VIII. Zentralasien . . . . .	141—142
1. Allgemeines . . . . .	141
2. Mongolei, Dsungarei, Ostturkestan . . . . .	141
3. Tibet, Nepal und Bhutan . . . . .	141
IX. Asiatisches Rußland . . . . .	142—143
1. Allgemeines . . . . . 142	3. Russisch-Zentralasien . . . . . 142
2. Kaukasien . . . . . 142	4. Sibirien . . . . . 143
E. Afrika:	
I. Kontinent und größere Teile . . . . .	144
II. Östliches Nordafrika . . . . .	144—146
1. Allgemeines, Küsten d. R. Meeres, Eritrea, Obok	144
2. Ägypten . . . . . 145	3. Nubien u. östlicher Sudan . . . . . 145
	4. Abessinien . . . . . 145
	5. Somaliland und Sokotra . . . . . 146
III. Mediterrane Küstenländer Nordafrikas . . . . .	146—147
1. Allgemeines . . . . . 146	3. Tunis und Algier . . . . . 146
2. Lib. Wüste, Barka usw. 146	4. Marokko . . . . . 146



# Systematische Inhaltsübersicht.

	Seite
IV. Westliches Nordafrika und die Küstenländer des Golfes von Oberguinea . . . . .	147—150
1. Allgemeines . . . . .	147
2. Sahara . . . . .	148
3. Französ. Besitzungen . . . . .	149
a) Allgemeines . . . . .	149
b) Senegal und Sudan . . . . .	149
c) Guinea, Dahome, Borgu . . . . .	149
4. Englische Besitzungen . . . . .	149
5. Deutsche Besitzungen . . . . .	149
a) Togo . . . . .	149
a) Kamerun . . . . .	149
6. Riode Oro, Liberia, Portugies.- und Spanisch-Guinea . . . . .	150
V. Äquatorialafrika . . . . .	150—152
1. Allgemeines . . . . .	150
2. Fr. Kongo, Ubangi usw. . . . .	150
3. Loanda und Angola . . . . .	151
4. Kongostaat . . . . .	151
5. Ostafrika . . . . .	151
a) Allgemeines, Geb. d. gr. Seen . . . . .	151
b) Brit.-Ostafrika, Uganda usw. . . . .	152
c) Deutsch-Ostafrika . . . . .	152
VI. Südafrika . . . . .	152—154
1. Allgemeines . . . . .	152
2. Deutsch-Südwestafrika . . . . .	153
3. Port. Besitz a. d. Ostküste . . . . .	153
4. Brit.-Zentralafrika u. Rhodesia . . . . .	153
5. Orange River Colony, Transvaal . . . . .	153
6. Kapkolonie, Natal usw. . . . .	154
VII. Madagaskar und ostafrikanische Inseln . . . . .	154
VIII. Inseln im Atlantischen Ozean . . . . .	154—155
F. Australien und die Inseln des Stillen Ozeans:	
I. Australien und Neuseeland . . . . .	155
II. Die Inseln des Stillen Ozeans . . . . .	156—157
1. Melanesien . . . . .	156
2. Mikronesien . . . . .	156
3. Polynesien . . . . .	156
G. Amerika:	
I. Kontinent und größere Teile . . . . .	157—158
1. Allgemeines . . . . .	157
2. Nordamerika . . . . .	157
3. Südamerika . . . . .	157
II. Britisch-Nordamerika . . . . .	158—159
III. Vereinigte Staaten . . . . .	159—162
1. Allgemeines, Gesamtdarstellungen . . . . .	159
a) Histor. Geographie . . . . .	159
b) Landesk., Geodäsie, phys. Geographie . . . . .	159
c) Anthro-po-u. Biogeogr. . . . .	159
2. Beiträge z. Landes- u. Volkssk. . . . .	160
a) Die östlichen Staaten . . . . .	160
b) Gebiet d. Großen Seen usw. . . . .	161
c) Die westlichen Staaten . . . . .	161
d) Alaska . . . . .	162
IV. Mexiko . . . . .	162
V. Zentralamerika und Westindien . . . . .	163
1. Allgemeines . . . . .	163
2. Zentralamerika . . . . .	163
3. Amerikanische Inseln im Atlantischen Ozean . . . . .	163
VI. Columbien, Venezuela und Guiana . . . . .	164
VII. Brasilien . . . . .	164—165
VIII. La Plata-Staaten . . . . .	165
1. Paraguay und Uruguay . . . . .	165
2. Argentinien (Patagonien, Feuerland, Falkland-Inseln) . . . . .	165
IX. Die Staaten der Pazifischen Küste und Bolivia . . . . .	165—166
1. Allgemeines . . . . .	165
2. Chile . . . . .	166
3. Peru . . . . .	166
4. Bolivia und Ecuador . . . . .	166



## IV. Literatur.

	Seite
H. Polargebiete:	
I. Allgemeines . . . . .	166
II. Die Arktis . . . . .	167—168
1. Allgemeines, Arktisches . . . . .	167
2. Grönland . . . . .	167
3. Arktisches Europa . . . . .	167
III. Die Antarktis . . . . .	168—169
J. Ozeane:	
I. Allgemeines . . . . .	169—170
II. Atlantischer Ozean . . . . .	170
III. Pazifischer Ozean . . . . .	171
IV. Indischer Ozean . . . . .	171

## Karten.

A. Allgemeines:	
I. Atlanten . . . . .	172
II. Weltkarten . . . . .	172
B. Europa:	
I. Der Kontinent und größere Teile . . . . .	173
II. Deutsches Reich . . . . .	173
III. Österreich-Ungarn, Alpen, Schweiz . . . . .	175
IV. Frankreich, Belgien, Luxemburg, Niederlande, Großbritannien . . . . .	176
V. Rußland und skandinavische Länder . . . . .	176
VI. Südeuropäische Halbinseln . . . . .	177
C. Asien:	
I. Der Kontinent und größere Teile . . . . .	178
II. Vorderasien (Asiatische Türkei und Iran) . . . . .	178
III. Indische Länder und Inseln . . . . .	178
IV. Ostasien . . . . .	179
V. Russisch- und Zentralasien . . . . .	180
D. Afrika:	
I. Der Kontinent und größere Teile . . . . .	181
II. Östliches Nordafrika . . . . .	181
III. Mediterrane Küstenländer Nordafrikas . . . . .	182
IV. Westliches Nordafrika, Küstenländer des Golfes von Guinea . . . . .	182
V. Äquatoriales Afrika . . . . .	183
VI. Südafrika . . . . .	184
VII. Afrikanische Inseln . . . . .	185
E. Australien und Inseln des Stillen Ozeans . . . . .	185
F. Amerika:	
I. Der Kontinent und größere Teile . . . . .	186
II. Britisch-Nordamerika . . . . .	186
III. Vereinigte Staaten . . . . .	187
IV. Mexiko und Zentralamerika . . . . .	187
V. Südamerika . . . . .	188
G. Polarländer . . . . .	189





# Abkürzungen.

\* == mit Abb., Taf. usw.; † == mit Karten.

## Allgemeine Abkürzungen.

Abb = Abhandlungen.  
 Ac = Académie, Academy, Accademia.  
 Ak = Akademie.  
 Am = American.  
 An = Annalen, Annales, Annuaire.  
 Anz = Anzeiger.  
 Arch = Archiv.  
 B = Bulletin, Bolletino.  
 Beitr = Beiträge.  
 Ber = Bericht.  
 Bl = Blatt, Blätter.  
 Cl = Club.  
 Col = Colonie, Colony, Colonial.  
 Com = Commission.  
 Comm = Commercial.  
 Congr = Congress.  
 CR = Comptes rendus.  
 Diss. = Dissertation.  
 E = Erdkunde.  
 G = Geographie, Geography, Geografia.  
 Geol = Geologie, Geology.  
 Gs = Gesellschaft.  
 I = Institut, Istituto.  
 Izv = Izvéstija [Verhandlungen].  
 J = Journal.  
 Jb = Jahrbuch.  
 JBer = Jahresbericht.  
 Kol = Kolonial.  
 M = Mitteilungen.

Mag = Magazin, Magazine.  
 Mem = Memoiren, Memorie, Mémoires.  
 Met = Meteorologie, Meteorologisch.  
 Mus = Museum.  
 My = Monthly.  
 Nachr = Nachrichten.  
 Nat = Natural, Naturwissenschaftlich.  
 Pr = Proceedings.  
 Progr. = Schulprogramm.  
 QJ = Quarterly Journal.  
 R = Royal, Reale.  
 Rep = Report.  
 Rev = Revue, Review.  
 Riv = Rivista.  
 S = Société, Society, Selskab.  
 Sc = Science, Scientific.  
 Ser., Sér. = Serie, Série.  
 Sitzb = Sitzungsberichte.  
 Surv = Survey.  
 T = Tijdschrift, Tidskrift.  
 Tr = Transactions.  
 US = United States.  
 V = Verein.  
 Vh = Verhandlungen.  
 Vjschr = Vierteljahrschrift.  
 W, Wiss = Wissenschaft.  
 Zap = Zapiski [Schriften].  
 Z = Zeitschrift.  
 Ztg = Zeitung.

## Häufiger vorkommende Zeitschriften usw.

AmGeol = The American Geologist, Minneapolis.  
 AmJSc = American Journal of Science, Newhaven.  
 AnG = Annales de Géographie, Paris.  
 AnHydr = Annalen der Hydrographie und maritimen Meteorologie.  
 ArchAnthr = Archiv für Anthropologie.  
 BCAfr = Bulletin du Comité de l'Afrique Française.  
 BCAs = Bulletin du Comité de l'Asie Française.  
 BeitrGeoph = Beiträge zur Geophysik.  
 BeitrPhysAtm = Beiträge zur Physik der freien Atmosphäre.  
 BSG = Bulletin de la société de géographie.  
 BSGComm = Bulletin de la société de géographie commerciale.  
 BSGItal = Bolletino della Società geografica Italiana.  
 CR = Comptes rendus hebdomad. des séances de l'acad. des sciences de Paris.  
 CorrBlAnthr = Correspondenzblatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, München.



## IV. Literatur.

- DE == Deutsche Erde, Gotha.  
DGBI == Deutsche Geographische Blätter, Bremen.  
DRfG == Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik.  
FöldrKözl == Földrajzi Közlemények [Geographische Mitteilungen], Budapest.  
GA == Geographischer Anzeiger, Gotha.  
GJ == The Geographical Journal, London.  
GJb == Geographisches Jahrbuch, Gotha.  
GK == Geographenkalender, Gotha.  
GT == The Geographical Teacher, London.  
GZ == Geographische Zeitschrift, Leipzig.  
GeolMag == The Geological Magazine, London.  
Glob == Globus, Braunschweig.  
IntArchEthn == Internationales Archiv für Ethnographie, Leiden.  
IzvlmpRussGObsč == Izvéstija Imp. Russkago Geografičeskago Obščestva.  
JAnthrI == Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland, London.  
JAs == Journal asiatique, Paris.  
JRAsS == Journal of the Royal Asiatic Society.  
JbGeolLA == Jahrbuch der Kgl. preuß. Geologischen Landesanstalt, Berlin.  
JbGeolRA == Jahrbuch der k. k. Geologischen Reichsanstalt, Wien.  
JbSACI == Jahrbuch des Schweizer Alpenklubs.  
JBerGGsMünchen == Jahresbericht der Geograph. Gesellschaft zu München.  
LaG == La Géographie, Bulletin de la société de géographie de Paris.  
MeddGronl == Meddelelser om Grønland, Kopenhagen.  
MetZ == Meteorologische Zeitschrift.  
MDÖAV == Mitteilungen des Deutsch-Österreichischen Alpenvereins.  
MGs == Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft.  
MMilGI == Mitteilungen des Militärgeographischen Instituts zu Wien.  
MVE == Mitteilungen des Vereins für Erdkunde.  
MyWeathRev == Monthly Weather Review, U. S. Weather Bureau, Washington.  
NjbMin == Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie.  
PM == Petermanns Geographische Mitteilungen.  
PMerg == Ergänzungsheft zu Petermanns Geographischen Mitteilungen.  
PrRS == Proceedings of the Royal Society, London.  
QJGeolS == Quarterly Journal of the Geological Society.  
RevFrExpl == Revue Française de l'Etranger et des Colonies et Exploration.  
RevGColyMerc == Revista de Geografia Colonial y Mercantil, Madrid.  
ScottGMag == The Scottish Geographical Magazine.  
SitzbAkBerlin == Sitzungsberichte der Kgl. preuß. Akademie der Wissenschaften zu Berlin.  
TAadrGen == Tijdschrift van het Aardrijkskundig Genootschap te Amsterdam.  
TrRS == Transactions of the Royal Society.  
VhGeolRA == Verhandlungen der k. k. Geologischen Reichsanstalt, Wien.  
Y == Ymer, Tidskrift utg. af Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi.  
ZDMGs == Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft.  
ZEthn == Zeitschrift für Ethnologie.  
ZGesE == Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde, Berlin.  
ZKolPol == Zeitschrift für Kolonialpolitik und Kolonialwirtschaft, Berlin.  
ZSch == Zeitschrift für Schulgeographie, Wien.  
ZapImpRussGObsč == Zapiski Imp. Russkago Geografičeskago Obščestva.  
Zemlevéd == Zemlevédénie [Erdkunde], Moskau.





# Bücher und Aufsätze.

## A. Allgemeine Geographie.

### I. Historische Geographie.

#### 1. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.

- Ahlenius, K.**, Landskonturer och hafsvädder. 147\*, Stockh. 05, Wahlström & Widstrand. Kr. 2.25.
- Almagia, R.**, Le opinioni e le conoscenze geografiche di Antonio de Ferraris. RivGItal 12 (05) 329—39, 450—63.
- Almeida, F. de**, Chronicas geographicas. 254, Coimbra 05, F. Amado.
- American, Great ~ explorers.** Bd I, 223; II, 410; III, 382†. London 05, David Nutt. 10 sh 6.
- Angelitti, F.**, Il problema della forma della terra nell' antichità. 5, Palermo 05, R. Osserv. astron.
- Balmer, H.**, Die Romfahrt des Apostels Paulus und die Seefahrtskunde im römischen Kaiserzeitalter. 520\*, Bern 05, Sutermeister. 10.80 M.
- Beltrán y Rozpide, R.**, La geografia en 1904. 196 S.†, BSGMadrid 47 (05). Apéndice.
- Böhme, M.**, Die großen Reisesammlungen des 16. Jahrhunderts und ihre Bedeutung. 164. Diss. Leipzig 05.
- Boffito, G., e E. Sanesi**, La geografia di Dante secondo Edoardo Moore. RivGItal 12 (05) 92—101, 204—15.
- Bourne, E. G.**, Narratives of the career of Hernando de Soto (Great Amer. Expl. I.). 223, London 05, Nutt.
- Braumüller, J.**, Die geographischen Entdeckungen und Forschungen im abgelaufenen Jahre (04). Carinthia II 95 (05) 7—18, 81—100, 117—27.
- Bruzzo, G.**, Di Fracanzio da Montalboddo e della sua raccolta di viaggi. RivGItal 12 (05) 284—90.
- Cammaerts, E.**, L'Explorat. de l'année 1905. BelgColMarit (05) 953—56.
- Davis, W. M.**, The relations of the earth sciences in view of their progress in the Nineteenth Century. JGeol 12 (04) 669.
- Ferrand, Henri**, De l'influence des idées modernes sur les éditions de Ptolémée. 12, BSStatd'Isère, Grenoble 05.
- Fortschritte der geographischen Forschungen und Reisen im Jahre 1904.** DRfG 27 (05) 433—46; 487—502; 548—62.
- Guénin, E.**, Relations anciennes de voyageurs célèbres Augustin de Beau-lieu: sa navigation aux Indes orientales 1619—22. 192\*, Paris 05, Hachette. 2fr.
- Hahn, F.**, Einige Gedanken über Kant und Peschel. Königsberg 04.
- Hamy, E. T.**, James Cook et Latouche-Tréville, note sur un projet d'exploration des mers australes 1774/75. BG HistDesc (04) 206—22.
- Heawood, Edward**, Glareanus: his geography and maps. GJ 25 (05) 647ff.
- Hovgaard, A. P.**, Vegafärden (En mémoire du voyage de la »Vega«). Y 25 (05) 121—31.
- Jauker, O.**, Historische Leitlinien. 57†, Wien 05, Pichler. 2.40 M.
- Kaminski, Willy**, Über Immanuel Kants Schriften zur physischen Geographie. 77, Diss. Königsberg 05.
- Langhans, P.**, Die Weltbegebenheiten des Jahres 1904. GK 3 (05/06) 35—50.



## IV. Literatur.

**Langhans, P.**, Geographische Forschungsreisen des Jahres 1904. GK 3 (05/06) 51—66.

**Laut, A. C.**, Vikings of the Pacific. The adventure of the explorers, who came from the west eastward. 349\*, New York 05. Macmillan. 2 \$

**Mc Master, John Bach**, History of the expedition under the command of captains Lewis & Clark (Great amer. expl. II, III). I, 410; II, 382†, London 05, Nutt.

**Marcel, G.**, Christophe Colomb devant la critique. LaG 12 (05) 149—62.

**Nielsen, Y.**, Nordmaend og Skraelinger i Vinland. NorskGSAarb 16 (04/05) 1—41.

**Oberhammer, E.**, Bericht über die Länder- und Völkerkunde der antiken Welt III. GJb 28 (05) 131—94.

**Plinius Secundus, C.**, Die geographischen Bücher (II, 242 bis VI, Schluß) der naturalis (historia. Hrsg. D. Detlefsen. 282, Berlin 04, Weidmann. 8 M.

**Puiseux, P.**, La notion de la figure de la terre, de Thales à Newton. CielTerre 25 (04) 401—16.

**Purchas, Samuel**, Hakluytus Posthumus or Purchas his pilgrimes containyng a history of the world in sea voyages and land travells by englishmen and others. I, II, 504, 550\*†, Glasgow 05, J. MacLehose & Sons. 12 sh 6.

**Schwerin, H. H. von.** De geografiska upptäckternas historia. 474\*, Stockholm 05, Ljus. 7.50 Kr.

**Sykes, P. M.**, Marco Polo's travels. GJ 26 (05) 462—66.

**Teza, Emilio**, Inviando in dono tre antichi libri geografici. BSGItal 6 (05) 949—51.

**Torres, L. M.**, Les études géographiques et historiques de Félix d'Azara. 20, Buenos Aires 05, Coni Hermanos.

**Vignaud, H.**, Études critiques sur la vie de Colomb avant ses découvertes. 543, Paris 05, Welter. 20 fr.

### 2. Geschichte der Kartographie.

**Almolda d'Eça, V.**, Algumas cartas ineditas do Visconde de Santarem. BSGLisboa 23 (05) 5, 70, 114, 133, 165, 245, 277, 309, 357.

**Crinò, S.**, La carta di Sicilia di Agatino Daidone e notizie di cartografia

siciliana tratte dai manoscritti della biblioteca comunale di Palermo e della fardelliana di Trapani. RivGItal 12 (05) 516—22, 602—15.

**Cronin, H. S.**, Ptolemys map of Asia Minor: Method of construction. GJ 25 (05) 429—41†.

**Duro, C. F.**, Reproducción de cartas náuticas venecianas, inéditas, del siglo XV, que comprenden á la Península ibérica. BRACHistMadrid 46 (05) cuad. II.

**Errera, Carlo**, Sull' opera cartografica di Giov. Tomazo Borgonio. 19, Flor. 04.

**Gallois, L.**, Sui mappamondi del Dalorto e del Duleret. RivGItal 12 (05) 1—7.

**Grande, St.**, Le carte d'America di Giacomo Gastaldi: Contributo alla storia della cartografia del secolo XVI. 166†, Turin 05, C. Clausen. 1. 6.

**Jolig, Kurt**, Niederländische Einflüsse in der deutschen Kartographie besonders des 18. Jahrhunderts. 85. Diss. Leipzig 05.

**Lorenzen, A.**, Die chinesische Weltkarte Ferdinand Verbiests von 1674. Glob 87 (05) 157—59.

**Marinelli, O.**, Esame di sei carte nautiche dei secoli XVI e XVII. RivGItal 12 (05) 585—601.

**Oberhammer, E.**, Die Karten Martin Waldseemüllers. GZ 11 (05) 227—33†.

**Pereira, Gabriel**, Importancia da cartographia portugueza. 10, Lissabon 04.

**Ramírez, D. José F.**, Una carta inédita. AnMusNacMexico 2 (05) 165—79.

**Sandler, Chr.**, Die Reformation der Kartographie um 1700. 30†, München 05, R. Oldenbourg. 20 M.

### 3. Pflege der Geographie in der Jetztzeit.

**Asmara, Il congresso coloniale all'~.** RivGItal 12 (05) 476—87, 531—41, 616—19.

**București, Treizeci de ani de muncă 1875—1905.** BSGRomână 26 (05) 1—352.

**Claparède, A. de**, Le huitième congrès internationale de Géographie. LeGlobe 44 (05) Mém. 1—48.

**Congrès colonial français de 1905.** 340. Paris 05.

**Cordier, H.**, L'Association britannique pour l'avancement des Sciences dans l'Afrique austr. LaG 12 (05) 385—423.



**Davis, W. M.**, The opportunity for the association of American geographers. *BAmGS* 37 (05) 84—86.

**Fischer, Heinr.**, Sollen die Geographentage in Ausflugsreisen aufgelöst werden? *GA* 6 (05) 265 f.

**Froidevaux, H.**, La géographie à l'exposition universelle de Liège. *LaG* 12 (05) 163—72.

**Haack, H.**, Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. *GA* 6 (05) 146—53.

**Hänsch, F.**, Der II. Deutsche Kolonialkongreß. *GZ* 11 (05) 686—99.

**Halbfaß, W.**, Die Zukunft der deutschen Geographentage. *GZ* 11 (05) 637—40.

**Harreveld, H. L. van**, Verslag van de 2de Nederlandsche excursie voor Geografen. *TAardrGen* 22 (05) 760—63.

**Hassert, K.**, Der erste italienische Kolonialkongreß in Asmara (Sept. bis Okt. 05). *ZKolPol* 7 (05) 812—25.

**Herbertson, A. J.**, The visit of the British association to South Africa. *GJ* 26 (05) 632—41.

**Kollm, Georg**, Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. *ZGesE* (05) 502—27.

**Markham, Sir Clements R.**, Address to the Royal Geographical Society 1905. *GJ* 26 (05) 1—28.

**Martonne, E. de**, Le VIIIe Congrès Internationale de Géographie et sa grande excursion dans l'Ouest et au Mexique. *AG* 14 (05) 1—22\*.

**Mill, H. R.**, The Eighth International Geographical Congress. *GJ* 25 (05) 55—64.

**Napoli, Atti del V. Congresso geografico italiano tenuto in ~ dal 6 all' 11 aprile 1904.** Bd I, II\*†. Napoli 05, Tocco-Salvietti.

**British Association**, The South African Meeting of the ~. 1. The tour of the Association by J. Y. Simpson, 2. Geography at the Association by M. J. Newbigin. *ScottGMag* 21 (05) 637—52\*.

**Singer, H.**, Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. *Glob* 88 (05) 41—45.

—, Zum Deutschen Kolonialkongreß 1905. *Glob* 88 (05) 273 f.

**Thorbecke, F.**, Der XV. Deutsche Geographentag in Danzig. *GZ* 11 (05) 503—23.

**Wagner, E.**, Der 8. internationale Geographenkongr. *PM* 51 (05) 12—22.

**Washington**, Deliberazioni prese dall' VIII. Congresso Geografico internazionale. *BSGItal* 5 (04) 1073—75.

**Wharton, W. J. L.**, Address to the Geographical Section of the British Association 1905. *ScottGMag* 21 (05) 513—32.

#### 4. Persönliches, Biographien.

(Nekrologe s. Abteilung V.)

**Angelis d'Ossat, G.**, Maurizio Alfonso Stübel, i suoi viaggi e la sua teoria dei vulcani. *RivGItal* 12 (05) 81—89\*.

**Benítez y Parodi, M.**, El General Arroquia como Geógrafo militar. *BR SGMadrid* 46 (04) 421—48.

**Callegari, G. V.**, Pitea di Massilia. 87, Padua 04, Prosperini.

**Haack, H.**, Die Toten des Jahres 1904. *GK* 3 (05/06) 173—215.

**Magistris, L. F. de**, Elisée Reclus 1830—1905. 39, Jesi 05.

**Eaton, W.**, Tasman: a forgotten navigator. *GJQueensl* 20 (05) 9—26.

**Geikie, A.**, Eduard Sueß. *Nature* 72 (05) 1—3\*.

**Gravellius, Harry**, Sophus Ruge. *MVE* Leipzig (04) 81—94.

**Guénin, E.**, Augustin de Beaulieu. Sa navigation aux Indes Orientales 1619—22. 192\*, Paris 05, Hachette.

**Günther, S.**, Varenus. 218, Leipzig 05, Th. Thomas. 3.50 M.

**Haacke, W.**, Karl Ernst v. Baer. 175, Leipzig 05, Th. Thomas. 4 M.

**Hamy, E. T.**, Joseph Dombay, Médecin, Naturaliste, Archéologue, Explorateur du Pérou, du Chili et du Brésil (1778—85). 434\*†, Paris 05, E. Guilmoto.

**Hassert, K.**, Friedrich Ratzel, sein Leben und Wirken. *GZ* 11 (05) 305—25, 361—80.

**Joubert, J.**, Stanley, le roi des explorateurs 1840—1904. Angers 05, Germain et Grassin.

**Kippis, A.**, The life and voyages of Captain James Cook. 460\*, London 05, Newnes. 3 sh 6.

**Köhler, A.**, Der Philosoph Carl Christian Friedrich Krause als Geograph. 94, Diss. Leipzig 05.

**Kretschmer, K.**, Hugo Berger. *GZ* 11 (05) 489—97.



## IV. Literatur.

- Lamprecht, K.**, Friedrich Ratzel. 13, Leipzig 04, Teubner. 60 Pf.  
**Magnaghi, A.**, Il P. Matteo Ricci e la sua opera geografica sulla Cina. RivGItal 12 (05) 136—46.  
**Marinelli, O.**, Federico Ratzel e la sua opera geografica. RivGItal 12 (05) 102—26.  
**Meyer, H.**, Alphons Stübel. MVE Leipzig (04) 61—78\*.  
**Michow, H.**, Anton Wied, ein Danziger Kartograph des 16. Jahrhunderts. 8, Hamburg 05.  
**Nikitin, S. N.**, O značenie I. V. Mušketova v geografičeskoj nauke voobščee. IzvImpRussGObsč 38 (02) 645—56.  
**Pinilla, C. F.**, El señor Manuel V. Ballivián. BSGLaPaz 5 (04) 212—22\*.  
**Porena, F.**, Giuseppe Roggero. BSG Ital 6 (05) 38—43.  
**Reich, O.**, Karl Ernst Adolf v. Hoff, Der Bahnbrecher moderner Geologie. 144, Leipzig 05, Veit & Co. 4 M.  
**Rodd, Sir R.**, Sir Walter Raleigh. 292, London 04, Macmillan & Co.  
**Romero, B. D.**, Alcide d'Orbigny. BSGLaPaz 5 (05) 428—36\*.  
**Ruge, W.**, Ernst Hugo Berger. MVE Leipzig (04) 33—57\*.  
**Schoener, G.**, Claudius Claussön Swart, der älteste Kartograph des Nordens,

- der erste Polarforscher und Grönlandfahrer. MGesWien 48 (05) 233—35.  
**Sgrilli, G.**, Francesco Carletti, mercante e viaggiatore fiorentino 1573(?)—1636. 454, Rocca S. Casciano 05, L. Cappelli.  
**Torres Campos**, Discurso del Excmo Sr. D. Rafael María de Labra en honra y memoria del Sr. D. Rafael ~. BR SGMadrid 47 (05) 361—71.  
—, Reunión extraordinaria y sesión pública celebrada el 31 de Enero de 1905 en honra y memoria del Sr. D. Rafael ~. Ebenda 177—204.  
—, Velada necrológica en honor de D. Rafael ~. 47, Madrid 04, Velasco.  
**Wagner, P.**, Alphons Stübel und seine Bedeutung für die geographischen Forschungsmeth. GZ 11 (05) 129—34.  
**Weller, H. E.**, August Petermann als praktisch-organisatorisch tätiger Geograph. 120, Diss. Leipzig 05.  
**Weule, K.**, Friedrich Ratzel. MVE Leipzig (04) 1—29\*.

### 5. Geographische Namenkunde.

- Nagl, J. W.**, Über die Fortschritte der geographischen Namenkunde. GJb 27 (04) 113—76, Gotha 05.  
**Wollemann, A.**, Bedeutung und Aussprache der wichtigsten schulgeographischen Namen. III, 68, Braunschweig 05, Scholz. 1 M.

## II. Methodologie und Unterricht.

### 1. Die geographische Aufgabe und Methode.

- Baber, Z.**, The scope of geography. JG 4 (05) 386—96.  
**Berg, A.**, Wie studiert man Geographie? 44, Leipzig 05, Roßberg. 1 M.  
**Dryer, Ch. R.**, What is geography? JG 4 (05) 348—60.  
**Gorini, V.**, Relazione fra la geografia e la storia. 139, Roma 04.  
**Grazia, G. De**, Relazione fra la geografia e la storia. 116†, Pistoja 04.  
**Hettner, Alfred**, Das Wesen und die Methoden der Geographie. GZ 10 (05) 545—64, 615—29, 671—86.  
**Kaminski, Willy**, Über Immanuel Kants Schriften zur physischen Geographie. Ein Beitrag zur Methodik d. Erdkd. 77, Diss. Königsberg i/P. 05.  
**Kraentzel, F.**, La conception et le but de la géogr. Liège 05, D. Cormaux.

- Markham, Cl. R.**, The sphere and use of geography. GJ 26 (05) 593—604.  
**Method**, On geographical ~. ScottGMag 21 (05) 309—15.  
**Mill, H. R.**, The present problems of geography. GJ 25 (05) 1—17.  
**Wharton, W. J. L.**, The field of geography and some of its problems. GJ 26 (05) 429—43.

### 2. Der geographische Unterricht.

- Ankel, O.**, Drei Jahre Erdkunde in den Oberklassen einer Oberrealschule. GA 6 (05) 267—72.  
**Atkinson, E.**, Some lessons in geography. NationGMag 16 (05) 193—98.  
**Bagley, W. Ch.**, Geography in the intermediate grades. JG4(05)299—308.  
**Becker, A.**, Methodik des geographischen Unterrichts. 92, Wien 05, Deuticke. 3 M.



**Buzianu, Ortensia**, Primul Congres didactic de geografie de la Iași din Mai 1904. BSG Română București 25 (04) 19—79.

**Cammaerts, E.**, Application des méthodes rationnelles à l'enseignement de la géographie. La Belg Mar Col 1 (05) 154—58.

**Correa Morales, E. G. A. de**, La enseñanza de la geografía. BSG Argent 21, 149—164.

**Dupuy, P.**, Les procédés et le matériel de l'enseignement géographique dans les lycées et les collèges. AnG 14 (05) 222—33.

**Fischer, Heinr.**, Die Forderungen der Geographen an die höhere Schule und die biologische Bewegung. GZ 11 (05) 699—701.

—, Reformbestrebungen im französischen Erdkunde-Unterricht. GA 6 (05) 272—75.

—, Die Verhandlungen schulgeographischer Fragen auf dem VIII. Intern. Geographen-Kongreß (Ver. Staaten). GA 6 (05) 52—55.

—, Methodik des Unterrichts in der Erdkd. 168\*, Breslau 05, Hirt. 2.25 M.

**Gallois, L.**, Les programmes d'enseignement de la géographie dans les lycées et les collèges et leur application. AnG 14 (05) 208—221.

**Geographische Unterricht**, Der ~ an d. deutschen Hochschulen im Winter-Semester 1905/06. PM 51 (05) 233—36.

**Geography and Education**. GJ 25 (05) 17—22.

**Herbertson, A. J.**, The Oxford Geographies. Bd II: The junior geography. 288\*, Oxford 05, Clarendon Press.

**Imendörffer, B.**, Das Prüfen im Geographieunterricht. ZfSch 26 (05) 329—33.

**Irving, A. P.**, Field work in geography. JG 4 (05) 288 f.

**Jefferson, M. S. W.**, Results to be expected from a school course in geography. JG 4 (05) 160—63.

**Kirchwey, Cl. B.**, Laboratory work in physical geography in secondary schools. JG 4 (05) 122—30.

**Krug-Genthe, M.**, Practical exercises to explain the topographical map. JG 4 (05) 221—26 f.

—, Results to be expected from a school course in geography. JG 4 (05) 155—59.

**Langenbeck, R.**, Über Schulwandkarten. GZ 11 (05) 162—77.

**Lindemann, Die Behandlung der Alpen im erdkundlichen Unterricht der höheren Lehranstalten. Lehrpr. u. Lehrgänge** (05) 52—70.

**Marbut, C. F.**, Physiography in the university. JG 4 (05) 23—30.

**Muzik, H.**, Ein archäolog. Schulatlas. S, Progr Elisabeth Gymn Wien 05.

**Piltz, E.**, Über die Notwendigkeit und Durchführbarkeit geol. Belehrungen i. d. höheren Lehranstalten. 12, Jb Pfeiffersche Lehranst., Jena 05.

**Reclus, M.**, La géographie et son enseignement. RevG 29 (05) 145—47.

**Rooper, A. C.**, Suggestions for teaching geograph. distribution of land plants. Geogr Teacher 3 (05) 120—24.

**Sutherland, W. J.**, The rational element as an organizing principle in geography. Jb 4 (05) 97—105.

**Tarr, R. S.**, Results to be expected from a school course in geography. Jb 4 (05) 145—48.

**Thomson, J. A.**, How to teach the geographical distribution of animals. Geogr Teach 3 (05) 116—19.

**Tronnier, R.**, Ein Jahr Erdkunde in den Oberklassen der höheren Lehranstalten Preußens. GA 6 (05) 100—2. 126—131, 171—78.

**Vidal de La Blache, P.**, La conception actuelle de l'enseignement de la géographie. AnG 14 (05) 193—207.

**Whitbeck, R. H.**, Results to be expected from a school course in geography. JG 4 (05) 149—54.

### III. Allgemeine Darstellungen und wissenschaftliche Hilfsmittel.

#### 1. Allgemeines, Handbücher und Sammelwerke.

**Anleitung z. wissensch. Beobachtgn a. Reisen.** Hrsg. v. G. v. Neumayer. 2 Bde, 3. Aufl., Hannover 05, Jänecke. 3 M.

**Bertacchi, C.**, Nuovo dizionario geografico universale I. A—I e Suppl. 783 u. 190, Torino 04, Unione Tipogr.

**Bogdanović, K. I. i A. P. Gerasimov,** Pamjati I. V. Mušketova. Sbornik



## IV. Literatur.

- statej po geologii. 310†, St. Petersburg 05, Stasjulevič. 3.50 R.
- Festschrift** zur Feier des 70. Geburtstages von Johann Justus Rein. Zugleich I. Veröffentlichung d. Geogr. Vereinigung zu Bonn. 120\*, Bonn 05, Röhrscheid & Ebbecke. 2 M.
- Gannett, S. S.**, Geographic Tables and Formulas (2a Ed.). 311\*, US Geol Surv B 234, Washington 04.
- Geographen-Kalender.** Hrsg. v. Dr. H. Haack. 3. Jahrg. 05/06. Mit dem Bildnis von Jacques-Elisée Reclus in Heliogravüre u. 16 Karten in Farbendruck. 468, Gotha, J. Perthes. 4 M.
- Gomis, C.**, Nociones de geografía universal antigua y moderna. 170, Barcelona 05, Tasso.
- Gothaischer** Genealog. Hofkalender nebst Diplom.-statist. Jahrb. (1906). 1120, Gotha 05, J. Perthes. 8 M.
- Haack, H.**, Geographisch. Adreßbuch: Geographen und Gelehrte verwandter Wissensch. GK 3 (05/06) 217—468.
- Hartleben, A.**, Kleines statistisches Taschenbuch über alle Länder der Erde. 12. Jahrg. 05, bearb. v. Prof. Dr. F. Umlauf. 104, Wien 05, Hartleben. 1.50 M.
- Hübner, O.**, Geographisch-statistische Tabellen aller Länder der Erde. 54. Ausg. 05. Hrsg. v. F. v. Juraschek. 102, Frankfurt a. M., Keller. 1.50 M.
- Keltie, J. S.**, The Statesmans yearbook for 1905. London 05, Macmillan. 10 sh.
- Lampe, F.**, Zur Erdkunde. Proben erdkundl. Darstellgn. 151, Leipzig 05, Teubner. 1.20 M.
- Meltzen, A.**, Allgemeine Landeskunde (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Meyers** histor.-geograph. Kalender. 10. Jahrg. (Abreiß-Kal.)\*. Leipzig 05, Bibliograph. Institut. 1.75 M.
- Ritters** Geogr.-statistisches Lexikon. 9. Aufl., 1. Bd 5—22 Lief., 2. Bd 1—8 Lief. Leipzig 05, Wiegand. Je 1 M.
- Šokalskij, J.**, K. Bogdanovič, A. Voejkov u. a., Spravočnaja knižka dlja putešestvennikov (Nachschlagebuch für Forschungsreisende). 692, 79\*†, St. Petersburg 05, Il'in.
- Statistique annuelle** de géogr. comparée 1905. 52, Paris 05, Hachette & Co.
- Tordi, V.**, Trattato di geografia moderna. 395, Roma 05, Leonina. 2.50 L.
- Valbuena, A. de**, Ripios geográficos. 334, Madrid 05, Suárez. Pes. 3
- Wagner, P.**, Illustrierter Führer durch das Museum f. Länderkunde (Alphons Stübel-Stiftung). 70\*†, Leipzig 05, Stadt. Mus. f. Völkerkde. 50 Pf.
- Williams, A.**, The romance of modern exploration. 383\*, London 05, Seeley. 5 sh
- Wislicenus, G.**, Einige Winke für die Ausrüstung und die Ausführung von Forschungsreisen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

### 2. Bibliographie.

- Brose, M.**, Die deutsche Kolonialliteratur i. J. 1904. 78, Berlin 05, Süßerott. 1.60 M.
- Geographisches Jahrbuch.** Begr. 1866 durch E. Behm. 27. Bd 04. Herausg. von Herm. Wagner. 466, Gotha 05, Justus Perthes. 15 M.
- , 28. Bd 05. 1. größere Hälfte. 290, ebenda. 9 M.
- Haack, H.**, Die geographische Literatur d. Jahres 1904. GK 3 (05/06) 65—172.
- Magistris, L. F. de**, Bibliografia geografica della regione italiana. Anno III, 03. RivG Ital 11 (04) 10.
- Maranelli, C.**, Bibliografia geografica annuale. Anno I, 01; II, 02; III, 03. BSG Ital 6 (05) 808—83, 980—1035, 1118—1217.
- Raveneau, L.**, XIVe Bibliographie géographique annuelle 1904. AnG 14 (05) Nr. 77, Paris 05, Colin.
- Supan, A.**, Geographischer Literaturbericht für 1905. 226, Anhang zu PM, Gotha 05, J. Perthes.

## IV. Astronomische und mathematische Geographie. Kartographie.

### 1. Allgemeines. Geograph. Ortsbestimmung.

- Ambrohn, L.**, Geographische Ortsbestimmung (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.
- Andreini, A. L.**, Il calendario russo. RivG Ital 12 (05) 393—404.



- Bolte, F.**, Tafeln zur Reduktion von Beobachtungen über den künstlichen Horizont. 78, Hamburg 05.
- Borodovskij, L.**, Priménienie fotografii v putešestvijach. Spravočn Knizka putešestv. 359—426, St. Petersburg 05, Il'in.
- Čajkovskij, B.**, Astronomičeskoe opredelenie punctov v putešestvii (Astronomische Ortsbestimmung a. Reisen). Spravočn. Knizka putešestv. 267 bis 358, St. Petersburg 05, Il'in.
- Davis, W. M.**, Leveling without base-leveling. Science 21 (05) 825—28.
- Driencourt**, Sur la précision de positions géographiques obtenues en cours de voyage avec l'astrolabe à prisme. CR 140 (05) 302—305.
- Finsterwalder, S.**, Flüchtige Aufnahmen mittels Photogrammetrie. VhIntMathKongrHeidelberg (04) 476 bis 483\*.
- Foerster, W.**, Astrometrie. 1. H., 160, Berlin 05, Reimer. 4 M.
- Frank, O.**, Landesaufnahme und Kartographie. MMilGI 24 (04) 49—74, Wien 05.
- Fritsch, G.**, Verwendung von Mikroskop und photographischem Apparat (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen. Bd II). Hannover 05.
- Fuchs, K.**, Photogrammetrie ohne Theodolit. ZVermess 34 (05) 449—57.
- Hübl, A. Frhr v.**, Beiträge zur Stereophotogrammetrie. MMilGI 24 (04) 143—80.
- Improved methods** for finding altitude and azimuth, geographical position and the variation of the compass. MoWeathRev 33 (05) 242—48.
- Kindler, F.**, Die Uhren. 189, Einsiedeln 05. 1.50 M.
- Löschner, H.**, Über Sonnenuhren. 155\*, Graz 05. Leuschner & Lubensky. 5 M.
- Lóskay, M.**, Az éjféli nap beálltának ideje különféle földrajzi szélességeknél (Die Eintrittszeit der Mitternachtssonne unter verschiedenen geographischen Breiten). FöldrKözl 33 (05) 12—16. Abrégé 1—3.
- Loperfido, A.**, Misura della latitudine geografica col metodo dei passaggi in meridiano di stelle fondamentali. RivGI 12 (05) 509—15.
- Marcuse, A.**, Handbuch der geographischen Ortsbestimmung f. Geographen u. Forschungsreisende. 342\*, Braunschweig 05, Vieweg. 12 M.
- Möller, M.**, Orientierung nach dem Schatten. 156, Wien 05, Hölzer. 3.50 M.
- Pecsi, A.**, A földrajzi hosszúság meghatározásának új módja (Die Bestimmung der geographischen Länge aus dem Azimut des Mondes). FöldrKözl 33 (05) 58—65, Abrégé 23—24.
- Plassmann, J.**, Himmelsbeobachtungen auf Reisen und mit einfachen Instrumenten (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannov. 05.
- Stechert, C.**, Zeit- und Breitenbestimmungen durch die Methoden gleicher Zenitdistanzen. 64\*, Aus dem ArchDeutschSeewarte 28 (05).
- Timerding, H. E.**, Die Genauigkeit der Ortsbestimmung aus zwei Standlinien. AstrNachr 168 (05) Nr. 4010, 17—20.
- Weinek, L.**, Zur Theorie der Sonnenuhren. 11\*, Wien 05, Gerolds S. 50 Pf.
- Wendelen, Ch.**, La connaissance du temps mise à la portée de tout le monde. 63, Bruxelles 05, Vanbuggenhoudt.
- Wislicenus, W.**, Der Kalender in gemeinverständlicher Darstellung. 118, Leipzig 05, Teubner. 1.25 M.
- 2. Geodäsie, Topographie u. Nautik.**
- Albrecht, Th.**, Ausgleichung d. zentral-europäisch. Längennetzes. AstrNachr Bd 167, Nr. 3993/94. S. 146—162.
- Arlt, Th.**, Die Gestalt der Erde. Beitr Geoph 7 (05) 283—326\*.
- Bertelli, G.**, Disegno topografico. 156\*, Milano 05, Hoepli.
- Böhler, H.**, Beschreibung des Basismeßverfahrens mittels horizontaler Distanzlatte. MDeutschSchutzgeb 18 (05) 1—153.
- Börsch, A.**, Die Grundlagen der Bestimmung der Erdgestalt. Verh3Int MathKongrHeidelberg (04), Leipzig 05, Teubner.
- Close, C. F.**, Textbook of topographical and geographical surveying. 288\*†, London 05, Wyman. 3 sh 6
- , The ideal topographical map. GJ 25 (05) 633—47.
- Finsterwalder, S.**, Photogrammetrie als Hilfsmittel der Geländeaufnahmen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.



## IV. Literatur.

- Großmann**, Die barometrische Höhenformel u. ihre Anwendung. AnHydr 33 (05) 261—74.
- Herz**, N., Geodäsie. 418\*, Wien 05, Deuticke. 14 M.
- Hoffmann**, P., Nautische Vermessung (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.
- Laska**, W., Ziele und Resultate der modernen Erdforschung. 5. Die Erdgestalt. 158, Münster 05, Aschendorf.
- Laussedat**, A., Sur une carte topographique d'une assez grande étendue levée en très peu de temps à l'aide de la photographie. CR 140 (05) 413—17.
- Littlehales**, G. W., Marine hydrographic surveys of the coasts of the world. NationGMag 16 (05) 63—67†.
- Pizzetti**, P., Trattato di geodesia teoretica. Bologna 05, Zanichelli. 12 L.
- Poincaré**, H., Rapport présenté au nom de la commission chargée du contrôle scientifique des opérations géodésiques de l'équateur. CR 140 (05) 998—1006.
- Porro**, C., Il X. congresso internazionale di navigazione tenuto a Milano dal 24 sett. al 1<sup>o</sup> ottobre. BSGItal 6 (05) 921—30.
- Quervain**, A. de, Tafeln zur barometrischen Höhenberechnung n. A. Angot. BeitrPhysFrAtm 1 (05) H. 2.
- Reeves**, E. A., Some recent improvements in surveying instruments. GJ 26 (05) 204—208\*.
- Seliger**, P., Topograph. Triangulation durch Stereo-Photogrammetrie. Z Vermess 34 (05) 382—405.
- Semerád**, A., Geodätische Längenmessung mit Invardrähten. 20\*, Wien 05, Möbius.
- Šokalskij**, J. M., Semka městnosti (Routenaufnahme). Spravočn. knížka putešestv. 1—99, St. Petersburg 05. Il'in.
- Teisserenc de Bort**, L., Verification des altitudes barométriques par le visée directe des ballons sondes. CR 141 (05) 153—55.
- Tittmann**, O. H., Der gegenwärtige Stand der Geodäsie. NatRundschr 20 (05) Nr. 14.
- Verhandlungen** der v. 4. bis 13. Aug. 1903 in Kopenhagen abgehaltenen XIV. Allgem. Konferenz d. internat. Erdmessung. 2. Tl.\*†. Berlin 05, Reimer. 6 M.
- Vogel**, P., Topographie, Reisewege und Gelände (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.
- Zanotti**, B. O., I concetti moderni sulla figura matematica della terra. AAeScTorino 40 (04/05) H. 1.

### 3. Kartographie.

- Cora**, G., La nona edizione del grande atlante di Stieler. Cosmos 13 (05) 121—29.
- Daly**, R. A., Machine-made line drawings for the illustration of scientific papers. AmJSc 19 (05) 227—30.
- Engell**, M. C., Om det geografiske Koordinatsystem paa Geoiden og dets Definition. GeogrTidskr 18 (05/06) 4, 152—54.
- Frischauf**, J., Die Abbildungslehre und deren Anwendung auf Kartographie und Geodäsie. ZMathNatUnt 36 (06) Heft 6.
- Goode**, J. P., A new method of representing the earth's surface. The van der Grinten projection. JG 4 (05) 369—73†.
- Grinten**, A. van der, Zur Verebnung der ganzen Erdoberfläche. PM 51 (05) 237†.
- Hendrickson**, W. W., Notes on stereographic projection and the astronomical triangle. 31\*, Annapolis 05, U. S. Naval Inst.
- Kirchhoff**, A., Die neunte Auflage von Stieler's Handatlas. PM 51 (05) 261—63.
- Letts**, Th., Maps, their handling, classification and cataloging. BAMGSoc 37 (05) 485—490.
- Maurer**, H., Über Auflösung von Poldreiecksaufgaben durch Diagramme, die auf zenitalen Kartenprojektionen beruhen. AnHydr 33 (05) 355—67\*.
- , Eine neue graphische Azimut- u. Kurstafel u. eine winkeltreue Kartenprojektion. Ebenda, 125—30\*.
- Penck**, A., Fortschritte in der Herstellung einer Erdkarte im Maßstab von 1:1 000 000. ZGsG (05) 348—60†.
- Rothamel**, Ist die Bezeichnung »Cassini-Soldnersche Zylinderprojektion« berechtigt? PM 51 (05) 259—61.
- Schjerning**, W., Über mittabstandstreue Karten. 36\*†, AbhGGsWien 5 (03/04) Nr. 4.



**Wilda**, Diagramm und Flächenmesser m. Gebrauchsanweisung. 1 Bl., 2 Abb. Hannover 05, Jänecke. 2 M.

**Wittrock**, K. J. H., De olika slagen af folkmängdskartor. Ymer 25 (05) 428—44.

## V. Physische Geographie.

### 1. Allgemeines.

**Boxall**, G. E., The evolution of the world and of man. 191, London 05, T. Fisher Unwin. 5 sh

**Brigham**, A. P., Students' laboratory manual of physical geography. 153, New York 05, Appleton.

**Brückner**, Ed., Die Bilanz des Kreislaufs des Wassers auf der Erde. GZ 11 (05) 436—45.

**Davis**, W. M., The bearing of physiography upon Suess' theories. AmJSc 19 (05) 265—76.

**Frech**, F., Aus der Vorzeit der Erde. 135\*, Leipzig 05, Teubner. 1.25 M.  
—, Die wichtigsten Ergebnisse der Erdgeschichte. GZ 11 (05) 65—85, 134—45, 218—27.

**Gorodensky**, M., Zur Frage von dem Einfluß der Umdrehung der Erde auf die Bewegungen innerhalb der Atmosphäre. 94, MemAcStPetersb 15, Nr. 9.

**Herbertson**, A. J., The major natural regions: An essay in systematic geography. GJ 25 (05) 300—12†.

**Jaczewski**, L., Über das thermische Regime der Erdoberfläche im Zusammenhang mit den geologischen Prozessen. VhRussKMinGes 42 (05) 343—484†.

**Krebs**, W., Einige Beziehungen des Meeres zum Vulkanismus. 178\*†, Berlin 04, Schwetschke. 3 M.

**Leduc**, A., Sur la marche de la solidification de la terre. CR 140 (05) 899—901.

**Lespagnol**, G., L'évolution de la terre et de l'homme. 720\*, Paris 04, Ch. Delagrave. 5 fr.

**Négris**, Ph., Étude concernant la dernière régression des mers. BS GéolFrance 4 (05) 591—606.

**Penck**, A., Die Physiographie als Physiogeogr. in ihren Beziehungen zu anderen Wiss. GZ 11 (05) 249—68.

—, Climatic features in the land Surface. AmJSc 19 (05) 165—74.

**Polczner**, A., A hegyek csapadékelosztó hatásának egy példája (Ein Beispiel des Einflusses der Gebirge

auf die Regenverteilung). FöldrKözl 33 (05) 16—18, Abrégé 4—6.

**Reibisch**, P., Ein Gestaltungsprinzip der Erde (II). MVEDresd (05) 39—53.

**Sieberg**, A., Erdbeben und Witterung. Das Wetter 22 (05) 1—9, 32—34, 58—65, 82—91, 103—13\*.

**Simmons**, H., Har en landbrygga öfver nordatlanten funnits i postglacial tid? Y 25 (05) 150—55.

**Stentzel**, A., Die Austrocknung der Kontinente. NatWsehr 20 (05) 712—16.

**Tyndall**, J., The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. 126\*, New York 04, Hill & Co.

### 2. Kosmologie.

**Figee**, S., De vorm van het hemelgewelf. 8, NatTNedInd 65 (05).

**Friedel**, J., Zur Kant-Laplaceschen Theorie. PM 51 (05) 43—45.

**Geikie**, Arch., Geology of the Moon. Nature 71 (05) 348—50.

**Holtz**, W., Wie ein planetarischer Urnebel in Rotation kommen kann. Göttinger Nachr., nat.-math. Kl. (05) 236—38.

**Lieckfeldt**, E., Die Entstehung und Entwicklung der Weltkörper. Weltall 5 (05) 159—68, 188—96.

**Loenwy et Puiseux**, Etude des photographies lunaires, considérations sur la marche de la solidification dans l'intérieur d'une planète. CR 140 (05) 192—98.

**Moulton**, F. R., On the evolution of the solar system. AstrophysJ 22 (05) 165—81.

**Müller**, C., Ein neues Weltsystem. 1. Bd, 54\*, Charlottenburg 05, Harnisch. 1.50 M.

**Platzmann**, J., Weltentod, Kosmologische Betrachtungen. 36, Hamm 05, Breer & Thiemann. 50 Pf.

**Rupp**, Wechselbeziehungen zwischen Erde und Mond. 45, Progr. Gymn. Reutlingen 05.

**Upham**, W., The nebular and planetesimal theories of the earth's origin. AmGeol 35 (05) 202—20.



## IV. Literatur.

### 3. Geophysik.

#### a) Allgemeines und Erdwärme.

- Becker, G. F.**, Present problems of geophysics. *AmGeol* 35 (05) 4—22.
- Fisher, O.**, Densities of the earth's crust beneath continents and oceans compared. *PrCambridgePhilS* 13 (05) 106—18.
- Gilbert, G. K.**, Plans for obtaining subterranean temperatures. *Carnegie InstYearb* 3 (04) 259—67, Wash. 05.
- Herglotz, G.**, Über die Elastizität der Erde bei Berücksichtigung ihrer variablen Dichte. *ZMathPhys* 52 (05) 275—99.
- Langenbeck, R.**, Die Fortschritte in der Physik und Mechanik des Erdkörpers. *GJb* 28 (05) 105—30.
- Prey, A.**, Über die Reduktion der Schwerebeobachtgn a. d. Meeresniveau. 45, Wien 04, Gerolds Sohn. 1 M.
- Schreiber, P.**, Studien über Erdbodenwärme und Schneedecke. 94\*, Chemnitz 05, Brunner. 5 M.
- Spitaler, R.**, Periodische Verschiebungen des Schwerpunktes der Erde. 16, Wien 05, Gerolds Sohn. 40 Pf.
- Stirling, J.**, Underground temperature. *ScAm, Suppl.* 59, 24 218.
- Suterland, W.**, On the cause of the earth's magnetism and gravitation. *TerrMagnAtmEl* (04) Dec.

#### b) Erdmagnetismus und Polarlicht.

- Amundsen, The ~ expedition to the magnetic pole.** *ScottGMag* 22 (01) 1, 38—42.
- Auerbach, F.**, Erdmagnetismus. Winkelmanns Handb. d. Phys. 2. Aufl. (05) 5, 471—515.
- Bauer, L. A.**, The physical decomposition of the earth's permanent magnetic field. *TerrMagnAtmElec* 9, 113—33.
- Bemmelen, W. van,** Contribution to the knowledge of the influence of solar eclipses in terrestrial magnetism. 30†, *NatTNedInd* 64 (05).
- Bidlingmaier,** Erdmagnetische Beobachtungen an Bord (Neumayer, *Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen*, Bd I). Hannover 05.
- Black, F. A.**, Terrestrial magnetism and its causes. 262†, London 05, Gall & Inglis. 6 sh

- Boltzmann, A.**, Luftelektrische Beobachtungen auf dem Meere. 36\*. Wien 04, Gerolds Sohn. 1.10 M.
- Brunhes, B., et A. Baldit,** Sur la dissymétrie de la déperdition électrique en pays de montagne: rôles comparés de l'altitude et du relief. *CR* 141 (05) 693—95.
- Chree, C.**, An enquiry into the nature of the relationship existing between sunspot frequency and terrestrial magnetism. *MemRAstrG* 55, Append. (04) 29—65.
- Creak, E. W.**, Terrestrial magnetism in its relation to geography. *Smithson. Rep* (03) 391—406, Wash. 04.
- Figee, S.**, On the influence of the moon on the magnetic needle 1883—99. *ObservRMagnMetObservBatavia* 26 (03) 184—235, Batavia 05.
- Fritsche, H.**, Die jährliche und tägliche Periode der erdmagnetischen Elemente. 56, Riga 05, Grothuss.
- Linke, F.**, Luftelektrische Messungen bei zwölf Ballonfahrten. 90\*, Berlin 04, Weidmann. 6 M.
- Lund, H.**, To the magnetic north pole. 16, *BGSPacific* 4 (S. 2) (05).
- Maunder, E. W.**, The solar origin of terrestrial magnetic disturbances. *AstrophysJ* 21 (05) 101—15.
- Messerschmidt, J. B.**, Beeinflussung der Magnetographen-Aufzeichnungen durch Erdbeben und einige andere terrestrische Erscheinungen. 33, München 05, Franz. 60 Pf.
- Moreno y Anda, M.**, La declinacion magnetica con instrumentos inadecuados. *MemScientAntonioAlzate* 21 (04) 217—23.
- Neumayer, G. v.**, Erdmagnetische Beobachtungen am Lande (Neumayer, *Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen*, Bd I). Hannover 05.
- Newcomb, S.**, An observation of the zodiacal light to the north of the sun. *AstrophysJ* 23 (05) 209—12.
- Pflüger, A.**, Zur Deutung des Erdmagnetismus. *PhysZ* 6 (05) 415—17.
- Schwend, K.**, Zur Zodiakallichtfrage. 59\*, Diss. München, Schweinfurt 04, G. J. Giegler. 2.40 M.
- Simpson, G. C.**, Normal electrical phenomena of the atmosphere. *QJ MetS* 31 (05) 295—307.
- Wagner, A.**, Eine neue Methode zur



Messung der Horizontalintensität auf Reisen. 9\*, Wien 1905, Gerolds Sohn. 30 Pf.

#### 4. Atmosphärologie.

**Anleitung** zur Anstellung und Berechnung meteorol. Beobachtungen.

Hrsg. v. kgl. preuß. met. Inst. 2. Aufl., 2. Teil. 49\*, Berlin 05, Asher. 2 M.

**Bericht** des internationalen meteorologischen Komitees. Versammlungen Paris 1900. Southport 1903. Hrsg. v. kgl. preuß. meteorol. Inst. 80, Berlin 05, Asher. 3 M.

**Börnstein, R.**, Unterhaltungen über d. Wetter. 48, Berlin 05, Parey. 80 Pf.

**Chaumell, J.**, Météorologie usuelle. 177\*, Paris 05, Larousse. 1.50 fr.

**Davis, W. M.**, The geographical cycle in an arid climate. JGeol 13 (05) 381—407.

**Easton, C.**, De zon en het klimaat. TaardGen 22 (05) 441—74.

—, Zur Periodizität der solaren und klimatischen Schwankungen. PM 51 (05) 169—76\*.

**Flammarion, C.**, L'atmosphère et les grands phénomènes de la nature. 375\*†, Paris 05, Hachette. 8 fr.

**Gallenkamp, W.**, Über den Verlauf des Regens. MetZ 22 (05) 1—10.

**Gockel, A.**, Über den Ionengehalt der Atmosphäre und dessen Zusammenhang mit Luftdruckänderungen, MetZ (05) 97—102.

**Hann, J.**, Anleitung zu meteorologischen Beobachtungen auf Reisen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd. I). Hannover 05.

—, Die Temperatur der Cyklonen und Anticyklonen. MetZ 22 (05) 490—95.

—, Lehrbuch der Meteorologie. 2. Aufl. 643\*†, Leipzig 06, Tauchnitz. 26.50 M.

—, Der tägliche Gang der Temperatur in der inneren Tropenzone. 118, Wien 05, Gerolds Sohn. 6.80 M.

**Helm Clayton, H.**, Various researches on the temperature in cyclones and anticyclones in temperate latitudes. BeitrPhysFrAtmosph 1 (05) 93—107.

**Hepites, St. C.**, Moyens d'investigation en météorologie. 55 S. (AnnMét Roumanie XVII [05] 2. partie 01). Bukarest 05, F. Göbl Sohn.

**Hergesell, H.**, La situation actuelle et quelques problèmes futurs de la

météorologie maritime (BMusOcéan Monaco 44) 8 S., Monaco 05.

—, Ascensions de ballons en pleine mer, pour étudier les conditions de température et d'humidité, ainsi que les courants atmosphériques jusqu'à des altitudes très élevées. 10, BMus OcéanMonaco (05) Nr. 50, cf. Beitr. PhysFrAtm 1 (05) 200—04, MetZ 22 (05) 481—87.

**Hildebrandsson, H.**, Rapport sur les observat. internationales des nuages au comité international météorologique. II, 37\*, Upsala 05.

**Jelineks** Anleitung zur Ausführung meteorol. Beobachtungen. 5. Aufl., 1. Tl, 127\*, Leipzig 05, Engelmann. 2 M.

**Johansson, O. V.**, Über den Zusammenhang der meteorolog. Erscheinungen mit Sonnenfleckenperioden. MetZ 22 (05) 145—59.

**Kaßner, C.**, Der Globus in der Meteorologie. Wetter 22 (05) 25—32.

**Kerner, F. v.**, Thermoisodromen, Versuch einer kartographischen Darstellung des jährlichen Ganges der Lufttemperatur. 30, AbhGGsWien 6 (05) Nr. 3.

**Köppen, W.**, Drachenaufstiege zu meteorolog. Zwecken (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd I). Hannover 05.

**Krebs, W.**, Barometrische Ausgleichsbewegung i. d. Erdatmosphäre. Vh 77 VersDNaturf Ärzte Meran 7 (05) 14 ff.

—, Tornados. Weltall 5 (05) 177—80.

—, Verdunstungsmessungen mit dem Doppelthermometer f. klimatologische und hydrographische Zwecke. MetZ 22 (05) 211—21.

**McPherson, J. G.**, Meteorology or weather explained. 126, London 05, Jack. 1 sh

**Marchi, Luigi de**, Meteorol. generale. 2a Ed., 225 u. 64\*, Milano 05, Hoepli. 1.50 l.

**Mars, S.**, De algemeene circulatie van den Dampkring. Hemel en Dampkr. 2 (05) 118—21.

**Marti, C.**, The weather-forces of the planetary atmospheres. 21\*, Nidau 05, E. Weber.

**Maurer, J.**, Beobachtungen über die irdische Strahlenbrechung bei typischen Formen d. Luftdruckverteilung. MetZ 22 (05) 49—63.



## IV. Literatur.

- Mill, H. R.**, i **A. Voejkov**, Meteorol. i klimatol. Spravočn. Knižka Putešestv. 218—66, St. Petersburg 05, Il'in.
- Moore, W. L.**, Forecasting the weather and storms. NationGMag 16 (05) 255—305\*†.
- Quervain, A. de**, Bericht über die IV. Konferenz der internationalen Kommission für wissenschaftl. Luftschiffahrt in St. Petersburg. MetZ 22 (05) 22—26.
- Rid, H.**, Die Klimatologie in der Geographica Strabos. 62, Diss. Erlang. 05.
- Rijkevorsel, van**, Konstant auftretende sekundäre Maxima und Minima in dem jährlichen Verlauf der meteorologischen Erscheinungen. Abt. I, 89; II, 15\*, Rotterdam 05, v. Hengel.
- Rotch, A. L.**, The Saint Petersburg Conference on the exploration of the atmosphere. Sc 21 (05) 461—65.
- Rykačev, M.**, Sézd Meždunarodnoj Učenoj Vozduchoplavatelnoj Komissii (Sitzung d. internat. Kommiss. f. wiss. Luftschiffahrt, 29. Aug. bis 4. Sept. 04 in St. Petersburg). IzlRGO 40 (04) 456—63.
- Schubert, J.**, Der Zustand und die Strömungen der Atmosphäre. Beitr PhysFreienAtmosph 1 (05) 147—62.
- Shaw, W. N.**, On the treatment of climatological observations. JScott MetS 13 (05) Nr. 201, S. 3—13.
- Sieberg, A.**, Wolken, Wind u. Wetter. Aus d. Natur 1 (05) 513—21, 563—71, 597—602.
- Sreznevskij, B.**, Sootnošenje meždu zemnoju refrakziju i poniženiem temperatury s vysotoju (Beziehung zwischen der Erdrefraktion u. d. Abnahme der Temperatur m. d. Höhe). MetVest (05) 117—24.
- Trabert, W.**, Meteorologie u. Klimatologie. 132\*, Wien 05, Deuticke. 5 M.
- Ward, R. DeC.**, The climatic zones and their subdivisions. BAMGS 37 (05) 385—96†.
- Voejkov, A.**, Samyja doždliivyja mestnosti zemnogo šara (Die regenreichsten Gebiete der Erdkugel). Met Vest (05) 5—9.
- 5. Geomorphologie.**  
a) Allgemeines.
- Avebury, L.**, An experiment in mountain-building. QJGeolS 61 (05) 345—57.
- Beul, O.**, Frühere und spätere Hypothesen über die regelmäßige Anordnung der Erdgebirge nach bestimmten Himmelsrichtungen. 52, München 05, Ackermann. 1.20 M.
- Bogdanovič, K. I.**, Geologija. Spravočn. Knižka putešestv. 100—27, St. Petersburg 05, Il'in.
- Boule, M.**, Conférences de géologie. 225†\*, Paris 04, Masson. 2.50 fr.
- Chamberlin, T. C.**, Fundamental problems of geology. Carnegie Inst. Yearb. 3 (04) 195—58, Wash. 05.
- and **R. D. Salisbury**, Geology processes their results. London 05, J. Murray. 21 sh
- Daly, R. A.**, The accordance of summit levles among alpine mountains: The fact and significance. JGeol 13 (05) 105—25.
- Geikie, J.**, Structural and field geology. 436\*, Edinburgh 05, Oliver & Boyd. 12 sh 6
- Heilprin, A.**, Uniformity in mountain elevations. BAMGS 37 (05) 726—29.
- Inostrancev, A. A.** Geologija. I. Sovremennaja geologičeskija javlenija (dinamičeskaja geologija). 572\*, St. Petersburg 05, Stasjulevič. 4 R 50 Kp.
- Jarillov, Dr. A.**, Pedologie als selbstständige naturwissenschaftliche Disziplin von der Erde. II. Pedologie in ihrer Beziehung zur Geologie und Geographie. 244, Dorpat 05.
- Johnson, D. W.**, Youth, maturity, and old age of topographic forms. BAMGS 37 (05) 648—653†.
- Kayser, E.**, Lehrbuch der Geologie. In 2 Tln. 1. Teil: Allgemeine Geologie. 725, Stuttgart 05, Enke. 20 M.
- Lapparent, A. de**, Traité de géologie. 5. Aufl., 3. Bd. 2015\*, Paris 06, Masson.
- Launay, L. de**, La science géologique. 750\*, Paris 05, Colin. 20 fr.
- Marr, J. E.**, An introduction to geology. 229\*, Cambridge 05 University Press. 3 sh
- Miers, H. A.**, Experimentelle Geologie. Naturw. Rundschau 20 (05) Nr. 49—50.
- Mušketov, I. V.**, Fizičeskaja Geologija. T. II. St. Petersburg, Inst. Inženerov.
- Richthofen, F. v.**, Geologie (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtungen a. Reisen, Bd. I). Hannover 05.



- Seguenza, L.**, Il geologo. 305, Milano 05 U. Hoepli. 3 l.
- Sollas, W. J.**, The age of the earth and other geological studies. 328\*, London 05, T. Fisher Unwin. 10 sh 6
- Toula, Fr.**, Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. GJb 27 (04) 177—342, Gotha 05.
- Walther, J.**, Vorschule der Geologie. 144\*, Jena 05, G. Fischer. 3 M.
- Wepfer, G.**, Welche Kräfte haben die Kettengebirge gefaltet und aufgerichtet und woher stammen diese Kräfte. VjschrNatGsZürich 50 (05) 135—49.
- b) Die endogenen Vorgänge.  
(Vulkanismus, Seismologie usw.).
- Belar, A.**, Das jüngste Weltleben im Lichte der modernen Erdbebenforschung. Erdbebenwarte 4 (05) 118—22.
- Brun, A. et A. Jaquerod**, Quelques recherches sur le volcanisme. Arch. sc. phys. et nat. 110 (05) 439—50, 589—606.
- Burckhardt, C.**, Les masses éruptives intrusives et la formation des montagnes. MemSCientAntonioAlzate 21 (04) 5—8\*.
- Dainelli, G.**, Le ultime idee intorno alle falde di ricoprimento. RivGIItal 12 (05) 542—52.
- Davison, C.**, A study of recent earthquakes. 355\*, London 05, Scott. 6 sh.
- , On earth-shakes in mining districts. GeolMag 2 (05) 219—223.
- Erdbeben**, Anleitung zum Beobachten von ~. BeitrGeoph 7 (05) 438—49.
- Erdbebenforschung**, Denkschrift über die Durchführung der vom Kuratorium der Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung beschlossenen Organisation des seismischen Beobachtungsdienstes in den deutschen Bundesstaaten und den Schutzgebieten. BeitrGeoph 7 (05) 415—22†\*.
- Erdbebennachrichten**, Denkschrift über die von den Vertretungen des Deutschen Reiches im Auslande eingegangenen ~. BeitrGeoph 7 (05) 423—35.
- Fleischer, A.**, Beiträge zur Beurteilung vulkan. Erscheinungen. ZDGeolGs 57 (05) Mon.-Ber. 201—14.
- Friederichsen, M.**, Dr. Moritz Alphons Stübels (†) Verdienste um d. moderne Vulkanologie. Verh. 15. DGeogr.-Tag 135—50. Berlin 05, D. Reimer.
- Gerland, G.**, Erd- und Seebeben (Anl. z. wiss. Beobachtungen a. Reisen, Bd. I). Hannover 95.
- , Gründung, Organisation und Aufgaben der internationalen seismologischen Assoziation. BeitrGeoph 7 (05) 469—79.
- Harboe, E. G.**, Die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erdbebenwellen. BeitrGeoph 7 (05) 379—410.
- Hundhausen, J.**, Beobachtungen aus verschiedenen vulkanischen Gebieten. Glob 88 (05) 234—38, 249—53\*.
- Jensen, H. J.**, Possible relation between sunspots and volcanic and seismic phenomena and climate. J & PrRSNSWales 38 (04) 40—90.
- Knott, C. G.**, Seismological studies. ScottGMag 21 (05) 569—82.
- Krebs, W.**, Vulkanismus zur See. 77 Vers. D. Naturf. u. Ärzte Meran 7 (05) 14 ff.
- Montessus de Ballore, F. de**, Géosynclinaux et régions à tremblements de terre. Esquisse de géogr. sismico-géol. MémSBelgeGéol 18 (04) 16 B, 17., 243—67.
- Palazzo, L. e G. Grablovitz**, La seconda conferenza sismologica internazionale tenuta a Strasburgo nel Luglio 1903. BSSismItal 10 (04) 119—45.
- Stiattesi, R.**, Nuove formule per la determinazione della distanza degli epicentri sismici coi dati dei sismogrammi. 8\*, Florenz os Osserv. geod. di Quarto.
- Veber, V. N.**, Ob izslédovanii zemleterjasenij (Über die Erforschung der Erdbeb.). Pamjati Mušketova 171—87.
- Volcanoes**, The mechanics of ~. GJ 26 (05) 544—46.
- c) Die exogenen Vorgänge  
(Wasser, Eis, Wind).
- Bemmelen, J. M. van**, Beiträge zur Kenntnis der Verwitterungsprodukte in Ton, vulkanischen und Lateritböden. Z. anorg. Ch. 42 (04) 265—314.
- Blümcke, A. u. S. Finsterwalder**, Zeitliche Änderungen in der Geschwindigkeit d. Gletscherbewegung. Sitzb. math.-phys. Kl. Bay. Ak. 35 (05) 109—31.



## IV. Literatur.

- Carey, A. E.**, Coast-erosion. Minutes P. I. Civil Engineers 159 (05) 42—57.
- Cleland, H. F.**, The formation of natural bridges. AmJSc 20 (05) 119—24.
- Crammer, H.**, Die Furchung der Winterschneedecke in den Gebirgstälern. PM 51 (05) 237—39.
- , Über Gletscherbewegung und Moränen. NjbMin (05) II, 33—42.
- Deecke, W.**, Läßt sich der Büßerschnee als vereiste Schneewehen auffassen? Glob 87 (05) 261—62.
- Enderle, J.**, Die Bildung d. Salzlagerstätten. ProgrGymnWels 05, 20—50.
- Fairchild, H. L.**, Ice erosion theory a fallacy. BGeolSAmeric 16, 13—74\*.
- Finsterwalder, S. u. E. Brückner**, Protokoll der 3. Intern. Gletscherkonferenz in Maloja vom 6.—9. Sept. 1905. PM 51 (05) 256—57.
- Gagel, C.**, Zur Frage des Interglazials. CentralBlMin (05) 673—78.
- Geinitz, E.**, Wesen und Ursache der Eiszeit. 46\*, Güstrow 05, Opitz. 1 M.
- Girard, J.** Le modelé des sables littoraux. 130\*, Paris 05, E. Leroux.
- Girardin, P.**, Sur la relation des phénomènes erratiques avec le modelé des hautes vallées glaciaires. CRd 140 (05) 397—99.
- Große, W.**, Die Entwicklung des Küstenbegriffs. 80, Diss. Leipzig 04.
- Günther, S.**, Erdpyramiden u. Büßerschnee als gleichartige Erosionsgebilde. 23, München 04, Franz. 60 Pf.
- Howorth, H. H.**, Ice or water. Vols I. a II. 536, 498. London 04, Longmans & Co. 1 £ 12 sh
- Ivčenko, A.**, La dénudation de la steppe. Ann. géol. min. Russie 7 (08) 43—59, 216—40\*.
- Jamieson, T. F.**, Some changes of level in the glacial period. Geol Mag 2 (05) 484—90.
- Johnson, W. D.**, The grade profile in alpine glacial erosion. Sierra ClubB 5 (05) 271—78.
- Katzer, F.**, Bemerkungen zum Karstphänomen. ZDGeolGs 57 (05) Mon.-Ber. 233—42.
- Machaček, F.**, Zum gegenwärtigen Stande der Gletscherkunde. GA 6 (05) 1—3, 25—27.
- Merrill, G. P.**, A treatise on rocks, rock-weathering and soils. 411\*, New York 04, Macmillan.
- Nansen, F.**, Oscillations of shore-lines. GJ 26 (05) 604—16.
- Négris, Ph.**, Étude concernant la dernière régression de la mer I. II. BS Géol de France 4(04) 156—67, 591—606.
- Neuber, A.**, Der Sand des Strandes und seine Herkunft. DRfG 27 (05) 242—47.
- Owen, L. A.**, Evidence on the deposition of loess. AmGeol 35 (05) 291—300\*.
- Prelini, C.**, Earth and Rock Excavation. London 05, Lockwood. 16 sh
- Quincke, G.**, The formation of ice and the grained structure of glaciers. PRS, SerA 76 (05) 431—39.
- Rabot, C.**, Glacial reservoirs and their outbursts. GJ 25 (05) 534—48.
- Reade, T. M. a. Ph. Holland**, Sands and sediments, part. I, 20, II, 33. Liverpool (04, 05).
- Reid, H. F.**, The flow of glaciers and their stratification. Appalachia 11 (05) 1—6.
- u. E. Muret, Les variations périodiques des glaciers, 2e rapport 1904. 34, Gen 05.
- Rudolph, E.**, Katalog der i. J. 1903 bekannt gewordenen Erdbeben. 674†, Leipzig 05, Engelmann. 12 M.
- Sardeson, F. W.**, A peculiar case of glacial erosion. JGeol 13 (05) 351—57.
- Soecknick, K.**, Triebsand-Studien. Schrift Phys. ökon. G. Königsberg 45 (04) 37—48\*.
- Solger, F.**, Die Moore in ihrem geogr. Zusammenhang. ZGsE (05) 702—17.
- Stentzel, A.**, Die Entstehung der Eiszeiten. Weltall 5 (05) 288—91, 307—13.
- Tarr, R. S.**, Some instances of moderate glacial erosion. JGeol 13 (05) 160—73\*.
- Tetsu Tamura, S.**, Mathematical theory of ice formation. MoWeathRev Washingt 33 (05) 55—59.
- Waller, G. A. and A. G. Maitland**, Report of the glacial committee. Rep. AustralasAssoz 10 (04) 613—29.
- Wright, G. F.**, Prof. Shimeks criticism of the aqueous origin of loess. AmGeol 35 (05) 236—40.

### 6. Ozeanologie.

- Almagia, R.**, Sullo sviluppo delle conoscenze delle profondità marine. BSGItal 6 (05) 427—44, 502—22.



- Börger, K.**, Ebbe und Flut (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtungen a. Reisen, Bd 1). Hannover 05.
- Buchanan, J. Y.**, Historical remarks on some problems and methods of oceanic research. PrRI 17 (05) 357—74.
- Chevalier, M.**, Relation entre la densité et la salinité des eaux de mer. 12, BMus océanogr. Monaco Nr. 31.
- Credner, R.**, Zur Sturmflut vom 30. bis 31. Dez. 1904. JbGGsGreifswald 9 (05) 214—18.
- Davis, W. B.**, Illustrations of tides by waves. JG 4 (05) 290—94.
- Eckert, M.**, Über die Produktivität des Meeres. DGBI 28 (05) 10—36.
- Ekman, V. W.**, On the influence of the earth's rotation on ocean-currents. 52\*, ArkMatAstrFys II (05) H. 1/2, Uppsala 05.
- Fry, W. H.**, Ocean waves. NautMag 74 (05) 592—97.
- Harris, R. A.**, Manual of tides part IV B. Cotidal lines of the world. US CoastGeodSunRep (03/04) 313—400†.
- Hoff, J. H. van't**, Zur Bildung der ozeanischen Salzablagerungen. 1. H. 85\*. Braunschweig 05, Vieweg. 4 M.
- Honda, K., Y. Yoshida et T. Terada**, Des ondulations secondaires de la marée océanique. Arch. sc. phys. et nat. 110 (05) 472—86.
- Hugues, L.**, L'océanografia nella geographia generalis di Bernardo Vareno (anno 1650) Parte I. 49, Torino 05, E. Löschner.
- Joubin, L.**, Cours d'Océanogr. fondé à Paris par S. A. S. le Prince de Monaco. 185\*, BMusOcéanMonaco Nr. 45 (05).
- Knipping, E.**, Sprünge in der Temperatur des Meerwassers. AnnHydr 34 (06) 1, 18—23.
- Krümmel, O.**, Allgemeine Meeresforschung (Neumayer, Anleitung z. wissensch. Beobachtungen auf Reisen, Bd 1). Hannover 05.
- u. **E. Ruppin**, Über die innere Reibung des Seewassers. Wissensch. Meeresunters. 9. Bd, 29—36. Kiel 05.
- Laloy, L.**, Influence de la fusion de la glace sur la circulation océanique. LaG 12 (05) 173—77.
- Lütgens, R.**, O. Pettersons Untersuchungen über den Einfluß der Eisschmelze auf die Meeresströmungen. AnnHydr 33 (05) 150—58.
- Marchi, L. de**, La morfologia lagunare e il regime stazionario di marea. AttiRI Veneto 64 (05) 683—704†.
- Marini, L.**, L'Associazione internazionale per l'esplorazione del mare. BSGItal 6 (05) 601—09.
- , On the method of studying thalassology. GJ 25 (05) 191—97.
- Meinardus, W.**, Über Schwankungen der nordatlantischen Zirkulation und damit zusammenhängende Erscheinungen. MetZ 22 (05) 398—412.
- Monaco, Prince A. de**, Les progrès de l'océanographie. BMusOcéanMonaco (04) Nr. 6.
- , L'Outillage moderne de l'océanographie. 12, BMusOcéanMonaco Nr. 25, Monaco 05.
- Nansen, F.**, Die Ursachen der Meeresströmungen. PM 51 (95) 1—4, 25—31.
- Rühl, A.**, Beiträge z. Kenntnis d. morphologischen Wirksamkeit d. Meeresströmungen. 20, Diss. Berlin 05.
- Salisbury, R. D.**, The mineral matter of the sea. ScottG Mag 21 (05) 132—36.
- Sandström, J. W.**, On icemelting in seawater and currents raised by it. 5\*, UrSvenskaHydrogrBiolKommiss Skrifter II.
- Schott, G.**, Übersicht der Meerestiefen in einer Wetterkarte. AnnHydr 34 (06) 23—27.
- Szilády, Z.**, Az élettájékok fogalma és a tenger állatföldrajza. FöldrKözlem 33 (05) 299—306 (Abrégé 99—101).
- Thoulet, J.**, Cours d'océanographie fondé à Paris par S. A. S. le Prince de Monaco. 10, BMus.océanMonaco Nr. 34, Monaco 05.
- , Les lois physiques de l'océan et leurs relations avec les êtres qui l'habitent. BMusOcéanMonaco (04) No. 9.
- , Mémoires océanogr. 1re série. 131\*, Monaco 05.
- Vacher, A.**, L'océanographie moderne. AnnG 14 (05) 289—95.
- Valdivia**, Wissenschaftl. Ergebnisse der deutschen Tiefsee-Expedition auf d. Dampfer „Valdivia“ 1898/99. Hrsg. v. C. Chun. II. Bd, 1. Tl, 224\*†, 50 M.; II. Bd, 2. Tl, 136\*†, 50 M.; IX. Bd, 1. Lfg, 314\*†, 120 M.; X. Bd, 1. Lfg, 34\*, 18 M.; X. Bd, 2. Lfg, S. 35—44\*, 3 M.; XI. Bd, 1. Lfg, 55\*†, 20 M. Jena 05, Fischer.



## IV. Literatur.

**Wegemann, G.**, Ursachen der vertikalen Temperaturverteilung im Weltmeer. *AnnHydr* 33 (05) 206—11.

### 7. Gewässer des Festlandes.

**Arendt, Th.**, Die Abhängigkeit des Grundwasserstandes vom Luftdruck. *Das Wetter* (04) 1—7.

**Aufsess, O.** Frhr von u. zu, Die physikal. Eigenschaften der Seen. 120\*, Braunschweig 05, Vieweg. 3.60 M.  
—, Untersuchungen über die Erhöhung der Temperatur am Grunde der Seen. *PM* 51 (05) 258—59.

**Baratta, M.**, A proposito della zona delle »Resultive« e dei suoi rapporti con la navigabilità dei fiumi. *BS GI tal* 6 (05) 536—48.

**Bartlett, J. L.**, The influence of small lakes on local temperature conditions. *MoWeathRev Washing* 33(05)147—48.

**Bowman, I.**, A classification of rivers based on water supply. *JG* 4 (05) 212—20.

**Chrystal, S.**, Some further results in the mathematical theory of seiches. *Pr RSEdinb* 25 (05) 637—47.

**Frech, F.**, Über warme und kalte Quellen. *Das Weltall* 6 (05) 69—74, 89—94.

**Götz, W.**, Das Schwinden des Wassers in den höheren Bodenlagen. 29, München (05).

**Halbfaß, W.**, Die Thermik der Binnen-

seen und das Klima. *PM* 51 (05) 219—33.

**Houllier, J.**, Sur la cause de l'appauvrissement des sources dans les régions de plaines. *CRd* 140 (05) 382—84.

**Jačevskij, L.**, K voprosy ob obrazovanii rečnogo l'da i o ego vlijanii na skulpturu beregov reč. *ExplGéol RégAurifSib* 5 (04) 53—132.

**Kerner, F. von**, Über die Abnahme der Quellentemperatur mit der Höhe. *MetZ* 22 (05) 159—64.

**Lorenz-Liburnau, J. R. von**, Beurteilung des Fahrwassers in ungeregelten Flüssen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen. Bd I). Hannover 05.

**Maillet, E.**, Essais d'hydraulique souterraine et fluviale. 218, Paris 05 A. Hermann. 11 fr.

**Nicolis, E.**, Sunto preventivo dello studio generale sulla circolazione interna delle acque nei terreni costituiti da materiali di trasporto nel veneto occidentale (Regione veronese e finitime). 16, Perugia 05.

**Ototzky, P.**, Les eaux souterraines (russ.) II. partie. 375\*†. St. Petersburg 05.

**Tronnier, R.**, Über Furten. *PM* 51 (05) 207—12.

**Ule, W.**, Theoretische Betrachtungen über den Abfluß des Regenwassers. *ZGewässerk* 7, H. 2, 65—86.

## VI. Biogeographie.

### 1. Allgemeines.

**Andersson, G.**, Om skydd för intressantare skogstyper, skogsväxter och skogsdjur. *SkogsvardsförenTidskr.* (04) 293—304.

**Höck, F.**, Tierreiche und Pflanzenreiche des Landes. *Zool. Jbr. Suppl.* VIII, 299—310, Jena 05, Fischer.

**Johnson, D. W.**, The biological evidence of river capture. *BAmGS* 37 (05) 154—56.

**Monaco, Prince A. de**, Considérations sur la biologie marine. 14, BMusOcéan Monaco Nr. 56 (05).

**Szilády, Z.**, Geografiai és biológiai tudományágak egymás kölcsönös szolgálatában (Geographische und biologische Wissenszweige im gegen-

seitigen Dienste). *FöldrKözl* 33 (05) 159—61, *Abrégé* 54—56.

### 2. Pflanzengeographie.

**Areschoug, F. W. C.**, Undersökningar öfver de tropiska växternas bladbyggnad i jämförelse med de arktiska och boreala växterna. Uppsala 05, Almqvist & Vilsell. 16 Kr.

**Ascherson, P.**, Geographische Verbreitung der Seegräser (Neumayer. Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.

**Béguinot, A.**, L'area distributiva di saxifraga petraea L. ed il significato biogeografico delle sue variazioni. 18, Padua 05.

**Block, J.**, Über die geographische Ver-



- breitung der Erdnuß und ihre Bedeutung als Nahrungsmittel. ZKölpol 7 (05) 620—27.
- Drude, O.**, Die Fortschritte der Geographie der Pflanzen (1901—04). GJb 28 (05) 195—290.
- , Pflanzengeographie (Neumayer, Anl. z. wiss. Beob. a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Engler, A.**, Über floristische Verwandtschaft zwischen dem tropisch. Afrika und Amerika. Sitzber. preuß. Ak. d. Wiss. 52, Berlin 05, G. Reimer. 2 M.
- Harshberger, J. W.**, Suggestions toward a phytogeographic nomenclature. Science 21 (05) 789—90.
- Hegyföky, K.**, A virágzás idejének ingadozásáról (Über die Schwankungen der Blütezeit). FöldrKözl 33 (05) 272—328, Abrégé 87—98.
- Horter, J. C.**, Cultivated rubber. BAM GS 37 (05) 720—24.
- Ilne, E.**, Phänologische Mitteilungen, Jahrg. 04, 30 S. Abh.naturh.GNürnberg 15 (05) 3.
- Martignat, M.**, Le Liège. 158, Paris 05, Gauthier-Villars.
- Mawley, E.**, Report on the phenological observations for 1904. QuartJ 31 (05) 97—123.
- Oettli, M.**, Beiträge zur Ökologie der Felsflora. 171\*, Zürich 05, Raustein. 3.20 M.
- Palibin, I. V.**, Kratkoe nastavlenie dlja botaničeskich izslėdovanij i sobiranija rastenij vo vremja putešestvij. Spravočn. Knižka putešestv. 446—533. St. Petersburg 05, Il'in.
- Raunkiaer, C.**, Types biologiques pour la géographie botanique. BAcDanemark (05) Nr. 5, 347—427\*.
- Schweinfurth, G.**, Sammeln und Konservieren von Phanerogamen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Solms-Laubach, H.** Graf zu, Die leitenden Gesichtspunkte e. allgemeinen Pflanzengeographie in kurzer Darstellung. 243, Leipzig 05, Felix. 8 M.

### 3. Tiergeographie.

- Apstein, K.**, Plankton-Fischerei (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Bankl, V.**, Osnovnyja ponjatija o zoogeografičeskich edinicach voobščee i o vnjetropičeskich Starago Světa v častnosti. Estestvozn. i Geogr. 10 (05) No. 7, 1—20.
- Bolau, H.**, Waltiere (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Borodovskij, L.**, Kratkoe nastavlenie dlja sobiranija kollekcij mlekopitajščich i ptic. Spravočn. Knižka putešestv. 534—63. St. Petersburg 05, Il'in.
- , Kratkoe nastavlenie k sobiraniju v putešestvii nasėkomych, mnogonožek i paukov. Spravočn. Knižka putešestv. 632—47. St. Petersburg 05, Il'in.
- Grevé, C.**, Einiges zum Wechsel der Fauna einer Gegend unter der Einwirkung äußerer Einflüsse. SitzbNat GsJurjew 13 (03) 419—24, Jurjew 05.
- Günther, A.**, Sammeln von Reptilien (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Heynemann, D. F.**, Die geographische Verbreitung der Nacktschnecken. 92\*†, Frankfurt a/M 05, Diesterweg. 7.50 M.
- Matschie, P.**, Säugetiere (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Plate, L.**, Wirbellose Seetiere und Mollusken (Neumayer, Anl. z. wiss. Beob. a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Reh, L.**, Gliedertiere (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Reichenow, Vögel** (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Smith, P. J.**, Kratkoe nastavlenie dlja sobiranija kollekcij gadov, ryb, i bezpozvonočnych (kromě nasėkomych). Spravočn. Knižka putešestv. 564—681. St. Petersburg 05, Il'in.

## VII. Anthropogeographie.

### 1. Allgemeines.

- Hellwald, F. v.**, Die Erde und ihre Völker. Ein geogr. Hausbuch. 5 Aufl.

bearb. von E. Wächter. Stuttgart 05, Union. In 40 Lfgn zu 40 Pf.

- Hoernes, M.**, Urgeschichte der Mensch-



## IV. Literatur.

- heit. 3. Aufl. 161\*, Leipzig 05, Götschen. 80 Pf.
- Kollmann, J.**, Neue Gedanken über das alte Problem von der Abstammung des Menschen. Glob 87 (05) 140—18\*.
- Levainville, C.**, Les mauges, notes de géographie humaine. AnnG 14 (05) 310—17.
- Luschan, F. v.**, Allgemeines über Ethnographie, Physik, Anthropologie und über die Technik der Ausgrabungen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Meuten, A.**, Bodins Theorie von der Beeinflussung des politischen Lebens der Staaten durch ihre geographische Lage. 61, Bonn 04, Georgi.
- Semple, E. Ch.**, Mountain peoples in relation to their soil, a study in human geography. GTeacher 3 (05) 125—31.
- Spera, B.**, Influenza dei fattori geografici sulla civiltà e sul progresso dei popoli. Espl. com. 20 (05) 10—12.

### 2. Anthropologie.

- Daae, A. og H. Daal**, Indlands- og kystbefolkningens legemshøide, fænevidde, brystomfang og siddehoide. 29†, VidenskSelskSkrifter I. Math.-nat. Kl. Christiania 05, No. 5.
- Lapicque, L.**, Recherches sur l'ethnogenie des dravidiens. Relations anthropologiques entre les tribus de la montagne et les castes de la plaine. CRd 140 (05) 1656—59.
- Larsen, C. F.**, Nordlandsbefolkningen. Antropologiske undersøgelser 1904. 32\*†. VidSelskSkrifter I. Math.-nat. Kl. 05, No. 2, Christiania.
- Fürst, C. M.**, Om åldersanatomi. Y 25 (05) 76—89.
- McGee, W. J.**, Anthropology and its larger problems. Science 21 (05) 770—84.
- Tal'ko-Grincevič, J. D.**, Kratkoe nastavlenie dlja antropologičeskich nabljudenij vo vremja putešestvij. Spravočn. knižka. putešestv. 648—92. St. Petersburg 04, Il'in.
- Tylor, E. B.**, Anthropology: an introduction to the study of man and civilisation. 347, New York 04, J. A. Hill & Co.

### 3. Völkerkunde.

- Boas, F.**, The folk-lore of the Eskimos. 13, JAmFolk-lore 17(04) No. 64.
- , The Jesup north pacific expedition. Bd III, 3, S. 404—532; V, 1, 300; VI, 1, 382; VII, 1, 276\*†. New York 04, Stechert.
- Charbonnier**, Les européens au contact des africains. 306, Brüssel 05 de Ghilage & Cie.
- Déhérain, H.**, L'expansion des boers au XIX. siècle. 433, Paris 05, Hachette et Cie. 5.50 fr.
- Finot, J.**, Le préjugé des races. 518, Paris 05, F. Alcan. 7.50 fr.
- Gäthgens, G.**, Bericht über die ethnologische Forschung 1901—03. GJb 28 (05) 2—104.
- Grubauer, A.**, Negritos. PM 51 (05) 249—54, 271—77.
- Grupp, G.**, Kultur der alten Kelten und Germanen. 319, München 05, Allg. Verlagsges. 7.50 M.
- Hermant, P.**, Les coutumes et les conditions économiques des peuples primitifs. 54†, Brüssel 04, Vanderauwera. 1 fr.
- Hirt, H.**, Die Indogermanen. 1. Bd. 407\*, Straßburg 05, Trübner. 9 M.
- Hollis, A. C.**, The Masai. 359\*, Oxford 05, Clarendon Press. 20 M.
- Isachsen, G.**, La tribu la plus septentrionale du monde. RevG 29 (05) 181—88.
- Jochelson, W.**, The Koryak, religion and myths (Jesup North Pacific Exped., vol. VI, 1). 382\*†, Leiden 05, E. J. Brill.
- Levinstein, L.**, Kinderzeichnungen bis zum 14. Lebensjahr. 119\*, Leipzig 05, R. Voigtländers Verlag.
- Luschan, F. v.**, Ziele und Wege eines modernen Museums für Völkerkunde. Glob 88 (05) 238—240.
- Magnaghi, A.**, La statistica delle religioni ai primi del secolo XVII secondo Giovanni Botero. RivGItal 12 (05) 257—66, 369—75, 464—75, 523—30.
- Meinhof**, Linguistik (Anl. z. wiss. Beobachtungen auf Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Mucke, J. R.**, Das Problem der Völkerverwandtschaft. 368, Greifswald 05, Abel. 7.50 M.
- Paulhiac, Lt.**, Maures et Touareg. RevG 29 (05) 74—81\*.



**Porena, F.**, Sul concetto di razza umana oggi possibile in geografia. 18, Atti Acc Arch, Lett Belle Arte Napoli, Bd. XIV, 05.

**Preuß, K. Th.**, Der Ursprung der Religion u. Kunst. Glob 87 (05) 333—37, 347—50, 380—84, 394—400, 413—19.

**Rhamm, K.**, Ethnographische Beiträge zur germanisch-slavisches Altertums-kunde. I. Die Großhufen der Nordgermanen. 853, Braunschweig 05, Vieweg. 24 M.

**Rousset, R. P.**, Les Zoulous. Miss. cath. 37 (05) 316—20, 328—32, 346—49, 353—57\*.

**Schmidt, E.**, Die Größe der Zwerge und der sogenannten Zwergvölker. Glob 87 (05) 121—25.

—, Prähistorische Pygmäen. Glob 87, (05) 309—12, 325—29.

**Schneider, O.**, Muschelgeld-Studien. Bearb. von Carl Ribbe. 191\*, Dresden 05, Engelmann. 10 M.

**Simmons, H. G.**, Eskimåernas forna och nutida utbredning samt deras vandringsvägar. Y 25 (05) 173—92†.

**Steensby, H. P.**, Om eskimokulturens oprindelse. 219, København 05, Salmonsens Bogh.

**Swanton, J. R.**, Contributions to the ethnology of the Haida (JesupNorth PacificExped, Bd V, 1). 300\*†, Leiden 05, E. J. Brill.

**Tappolet, E.**, Über die Bedeutung der Sprachgeographie. 32, Halle 05, Max Niemeyer.

**Tetzner, F.**, Zur Volkskunde der Slowaken. Glob 87 (05) 376—80\*.

**Wirth, A.**, Ostwestl. Urwanderungen. BeitrKenntnOriens 2 (05) 1, 59—76.

**Wundt, W.**, Völkerpsychologie. II. Bd. 1. Tl. 617\*, Leipzig 05, Engelmann. 17 M.

#### 4. Wirtschaftsgeographie.

**Borodovskij, L.**, Sobiranie svédënij ekonomičeskago char.aktera.Spravočn Knizka putešestv. 427—445. St. Petersburg 05, Il'in.

**Brandenburger, C.**, Russisch-asiatische Verkehrsprobleme. BeitrKenntn Oriens 2 (05) 1, 1—32.

**Brenier, H. et F. Claverie**, La production et la consommation mondiales du caoutchouc. BEconom 8 (05) 735—42.

**Chaix, E.**, Notes d'analyse géographique. Conditions, qui déterminent la valeur économique d'un pays. 48\*, Genf 05, Phil. Dürr.

**Chambers**, Commercial geography of the world. London 05, W. & R. Chambers. 3 sh 6

**Eckert, M.**, Die Großmächte und der Großverkehr. Glob 88 (05) 1—4†. —, Grundriß der Handelsgeographie, 2 Bde. 229 u. 517, Leipzig 05, Göschen. 14.20 M.

**Eichholtz, Th.**, Entwicklung der Landpolitik. 112, Halle 05, Gebauer-Schwetschke. 2 M.

**Emmons, S. F. & C. W. Hayes**, Contributions to economic geology 04 620\*†. USGeolSurvB 260, Wash 05

**Fanno-Marco**, L'espansione commerciale e coloniale degli Stati moderni. 499, Torino 06, Flli Bocca.

**Fawns, S.**, Tin deposits of the world. 240†\*, London 04, TheMiningJournal.

**Gannet, H., C. L. Garrison & E. J. Houston**, Commercial geography. 445\*, New York 08, Amer Book Co. 1.25 8

**Grossi, V.**, Storia della coloniz. 592. Roma 05, Loescher. 3 l.

**Gruber, Chr.**, Wirtschaftsgeographie mit eingehender Berücksichtigung Deutschlands. 235\*†, Leipzig 05, Teubner. 2.40 M.

**Hahn, E.**, Das Alter der wirtschaftl. Kultur der Menschheit. 256, Heidelberg 05, Carl Winter. 8 M.

— F., Die Eisenbahnen. 150\*, Lpzg 05, Teubner. 1.25 M.

**Herbertson, A.**, Commercial geography of the world. 152, 268†, Edinb. 05, Chambers. 3 sh 6

**Hertz, G. B.**, The old colonial system. 232, Manchester 05, Sherrat & Hughes. 7 sh 6

**Holdsworth, J. T.**, Transportation. JG 4 (05) 74, 168, 227\*.

**Kraus, A.**, Versuch einer Geschichte der Handels- und Wirtschaftsgeographie. 103, Frankfurt a. M. 05, Sauerländer. 2.40 M.

**Levasseur, E. et L. Bodio**, Statistique de la superficie et de la population des contrées de la terre, 2e partie, 3e et 4e sections: Amérique. BIInternStat XV, Buch 1, 1—48, Berlin 05.



## IV. Literatur.

- Levasseur, E., v. Juraschek u. H. Wagner**, La superficie et la population des contrées de la terre. BIInternStat 14, Buch 1, 42—62, Berlin 05.
- Moncrieff, A. R. Hope**, The world of to day. Bd 1, 279 S., Bd 2, 266 S., Bd 3, 280 S.\*†. London 05, Gresham publ. Co. 16 sh
- Orth, A.**, Landwirtschaft (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Payne, E. J.**, Colonies and colonial federations. 265†, London 04, Macmillan. 3 sh 6
- Reintgen, P.**, Die Kautschuckpflanzen. Eine wirtschaftsgeogr. Studie. Beih. z. Tropenpflanzer (05) 74—218\*†.
- Sargent, A. J.**, Alpine railways and international commerce. GJ 25 (05) 654—58†.
- Skalk, E.**, Der Wettkampf der Völker. 218, Jena 05, Fischer. 5 M.
- Schneider, G.**, Die großen Reiche der Gegenwart und der Vergangenheit. Eine vgl. politisch-geogr. Studie. 81, Diss., Leipzig 05.
- Smith, R. J.**, The organisation of the decan commerce. 156†, Publ. Univ. of Pennsylv. Ser. Polit. Econ. No. 17, Philadelphia 05.
- Somerén-Brand, J. E. van**, Les grandes cultures du monde. Paris 05, E. Flammarion.
- Vibert, P.**, La colonisation pratique et comparée. 1 Bd, 423, 2. Bd 421 S. Paris 04/05, Cornély. 16 fr.
- Wittmack, L.**, Landwirtschaftliche Kulturpflanzen (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Zimmermann, A.**, Kolonialpolitik. 424, Leipzig 05, C. L. Hirschfeld. 14.60 M.
- 5. Medizinische Geographie.**
- Broden, A.**, Trypanosomiasis chez l'Européen. BSÉtcolon 12 (05) 653—72.
- Dangerfield, H. V.**, Le bériberi. Paris 05, A. Maloine. 12 fr.
- Giles, G. M.**, Climate and health in hot countries and the outlines of tropical climatology. 184†, 109\*, London 04, Bale Sons & Danielsson. 7 sh 6
- Huggard, W. R.**, A handbook of climatic treatment including balneology. 536\*, London 05, Macmillan.
- Kohlstock, P.**, Ratgeber für die Tropen. 2. Aufl., Neubearb. von Dr. Mankiewitz. 380, Göttingen 05, Peters. 7.50 M.
- Laurent, E.**, Géographie médicale. 2 Bd, 830, Paris 05, Maloine.
- Meuse, F.**, Handbuch der Tropenkrankheiten. 1. Bd, 354\*, Leipzig 05, Joh. Ambrosius. 13.20 M.
- Plehn, A. u. F. Plehn**, Heilkunde (Neumayer, Anl. z. wiss. Beobachtgn a. Reisen, Bd II). Hannover 05.
- Roncagli, G.**, A proposito della «carta della malaria». BSGItal6(05)1048—56.
- Stephan**, Ärztliche Beobachtungen bei einem Naturvolke. ArchRassGesBiol 2 (05) 799—811.
- Tissot**, Les phénomènes physiques et chimiques de la respiration aux grandes altitudes. CRd 139 (04) 1115—17.
- Willems, Ed.**, La maladie du sommeil chez le blanc. 54, Bruxelles 05, Hayez.

## B. Größere Erdräume.

### I. Weltreisen und Darstellungen über getrennte Gebiete.

- Boule, M.**, La montagne Pelée et les volcans d'Auvergne. LaG 11 (05) 7—26\*.
- Byrum, E. E.**, Travels and experiences in other lands. 600\*, Moundsville 05, Gospel Trumpet Co. 1.50 \$
- Caix, R. de**, La France, L'Allemagne et la question Marocaine. BAfrFr 15 (05) 418—26.
- Card, E. K. de**, Les relations de l'E-
- spagne et du Maroc pendant le XVIII<sup>e</sup> et le XIX<sup>e</sup> siècles. 231\*†, Paris 05, Pedone.
- Crosby, O. T.**, From Tiflis to Tibet. BAMGS 37 (05) 703—16.
- Curtiss, W. E.**, Egypt, Burma, British Malaysia. London 05, Revell. 7 sh 6
- Diamandi, V.**, Statistica comunelor românești din Turcia. BSGRomână București 25 (04) 135—41†.



- Dingelstedt, V.**, East and West. Scott GMag 21 (05) 361—76.
- Douglas, Sir R. R.**, Europe and the Far East. 452, Cambridge 05, Camb. Univ. Press. 7 sh
- Egypt and Morocco**, Declaration between the United Kingdom and France respecting ~. 19, Treaty Series 05, Nr. 6, London, Harrison Sons.
- Fischer, Th.**, Mittelmeerbilder. Ges. Abhandlgn z. Kunde der Mittelmeerlande. 480, Leipzig 06, Teubner. 7 M.
- Kjellén, R.**, Stormakterna. Konturer kring samtidens storpölitik. I. Delen, Renteuropeiska stormakter; II. Delen, England, Förenta Staterna-Ryßland-Japan. I, 246; II, 264. Stockholm 05, H. Geber. 8 Kr.
- Mereu, H.**, L'union latine et le commerce méditerranéen Marseille-Gênes-Barcelone. BSGMars 28 (04) 416—24.
- Morfinay, W. H. de**, Paradoxes sur la Turquie. 161, Paris 05, Soc. d'Édit. 5 fr.
- Moriconi, U. A.**, Da Genova ai deserti dei Mayas. 380\*, Bergamo 05, Ist arte graf. 6 l.
- Nagaoka, H.**, Histoire des relations du Japon avec l'Europe aux XVI<sup>e</sup> et XVII<sup>e</sup> siècles. 326\*, Paris 05, Henri Jouvo. 6 fr.
- Nettaucourt-Vaubécourt, J. de**, En zigzag de Singapour à Moscou. 320, Paris 05, Plon-Nourrit et Cie.
- Pistor, E.**, Durch Sibirien n. d. Südsee. 533\*, Wien 05, Braumüller. 6.60 M.
- Sibiriakoff, A.**, Über eine Eisenbahnverbindung zwischen Kamtschatka und Europa. PM 51 (05) 213 f.
- Stoppani, Pt.**, Dal Nilo al Giordano. Mailand 05, L. F. Cogliati. 3.50 l.
- Tanera, K.**, Vom Nordkap zur Sahara. 299\*, Stuttgart 05, Union. 4.50 M.
- Thomson, W. C.**, Upheavals and depressions in the Pacific and on the Australian coast. QueenslGJ 20 (05) 1—8.
- Waller, G. A.**, Report of committee for recording structural features, such as important folds a. faults in Australasia, with a view to studying the evolution of the Australasian land surface. RepAustrAss 10 (04) 622—30.
- Winckler, H.**, Die Euphratländer und das Mittelmeer. 32\*, Leipzig 05, Hinrichs. 60 Pf.

## II. Kolonialreiche.

- Accords, Les ~ franco-anglais du 8. Avril 1904.** 162, Paris 05, Pedone.
- Almada Negreiros, A. d'**, L'agriculture dans les colonies portugaises. 63, Paris 05, A. Challamel.
- Chéradame, André**, La colonisation et les colonies allemandes. 485†, Paris 05, Plon-Nourrit & Cie.
- Florack, F.**, Die Schutzgebiete, ihre Organisation in Verfassung und Verwaltung. 66, Tübingen 05, Mohr. 2 M.
- Grosvenor, E. A.**, Evolution of Russian Government. NationGMag 16 (05) 309—32\*.
- Halévy, E.**, L'Angleterre et son empire. Paris 05, Pages libres. 1.50 fr.
- Jahresbericht über die Entwicklung der deutschen Schutzgebiete in Afrika und der Südsee i. J. 1903/04.** (Beil. z. DKolBl 05.) Mit 1 Bd Anlagen, 114 u. 494 S. Berlin 05, Mittler. 2.50 M.
- Jose, A. W.**, The growth of the empire. A handbook to the history of Greater Britain. 422\*†, London 05, John Murray. 4 sh 6
- Kunz**, Die kriegerischen Ereignisse in den deutschen Kolonien. 48†, Berlin 05, Mittler & Sohn.
- Lorin, H.**, La France puissance coloniale. Étude d'histoire et de géographie politique. 500†, Paris 06, Challamel.
- Lucas, C. P.**, and C. Atchley, A historical geography of the British colonies. Vol. 2, The West Indies. 2a Ed. by C. Atchley. 348†, Oxford 05, Clarendon Press. 7 sh 6
- Muller, F.**, La France et ses colonies. 186†, Paris 04, Cornély et Cie. 1 fr.
- Océan Indien**, Le développement de la puissance anglaise dans le bassin de l'~. TraversMonde (05) 21 f.
- Pohl, H.**, Kritische Rundschau über ältere deutsche Ansiedelungen in den Tropen zur Feststellung d. Bedeutung von Togo, Kamerun und Deutsch-Ostafrika f. d. deutsche Auswanderung. Diss. 136S., Bonn 05, Behrendt. 1.50 M.
- Preuß, P.**, Über Kautschuk u. Gutta-perchakultur in deutschen Kolonien. 11, BeilDKolBl 16 (05) Nr. 13.



## IV. Literatur.

- Seidel, A.**, Die Aussichten des Plantagenbaues i. d. deutschen Schutzgeb. 79†, Wismar 05, Hinstorff. 1.50 M.  
**Seidel, H.**, Der gegenwärt. Handel der deutsch. Schutzgeb. und die Mittel zu sein. Ausdehnung. 63, Gießen 05, Roth.  
—, Die deutschen Schutzgebiete und ihr wirtschaftlicher Wert. 107, Berlin 05, Duncker. 1.50 M.  
**Seitz**, Grundsätze über Aufstellung u. Bewirtschaftung des Etats der deutschen Schutzgebiete. 163, Berlin 05, D. Reimer. 3 M.  
**Zeeman, C. F.**, Een en ander over de Duitse koloniale politiek en over de bezittingen van het Duitse rijk buiten Europa. Amsterdam 05, J. H. de Bussy. 1.50 fl.

## C. Europa.

### I. Der Kontinent und größere Teile.

- Bergt, W.**, Das Gabbromassiv im bayrisch-böhmischen Grenzgebirge. Sitz.-Ber. d. preuß. Akad. d. Wiss. 11, Berlin 05, G. Reimer. 50 Pf.  
**Block, J.**, Über eine Reise in Südfrankreich u. Spanien mit bes. Berücksichtigung einiger Produkte Spaniens (Rein-Festschr. 71—114). Bonn 05.  
**Deecke, W.**, Das skandinavische Erdbeben vom 23. Okt. 1904 und seine Wirkungen i. d. südbaltisch. Ländern. SitzbGGsGreifswald 9 (05) 135—60.  
—, Die südbaltischen Sedimente in in ihrem genetischen Zusammenhang mit dem skandinavischen Schilde. CentralblMin (05) 97—109.  
**Deniker, J.**, Les six races composant la population actuelle de l'Europe. JAnthrI 34 (04) 181—206\*†.  
**Dobhoff, J. v.**, Europäisches Verkehrsleben (vom Altertum bis zum Westfälischen Frieden). MGGsWien 48 (05) 515—60, 592—628.  
**Guénot**, La dévastation des forêts dans les Pyrénées. CRCongrSFrancG 24 (04) 167—79.  
**Hammer, E.**, Ausgleichung des europ. Längennetzes. PM 51 (05) 42 f.  
**Harvie-Brown, J. A.**, Travels of a naturalist in Northern Europe. Norway, 1871; Archangel, 1872; Petchora, 1875. 2 Bde, 512\*†, London 05, T. Fisher Unwin. 63 sh  
**Ihne, E.**, Phänologische Karte des Frühlingseinzugs in Mitteleuropa. PM 51 (05) 97—108.  
**Knudsen, M.**, Über den Einfluß des Ostisländischen Polarstroms auf die Klimaschwankungen der Faeröer, der Shetlandinseln und des nördlichen Schottlands. Cons. perm. intern. p. l'explor. de la Mer., Gesamtbericht Bd III, Anl. C, 1—8. Kopenh. 05.  
**Krebs, N.**, Aus d. Grenzgebiet zwischen Alpen und Karst. ZSch 27 (05) 1—9.  
**Lehmann, F. W. P.**, Schneeeverhältnisse und Gletscherspuren in den transsylvanischen Alpen. JbGGs Greifswald 9 (03/05) 1—26.  
**Mantegazza, V.**, L'altra sponda, Italia ed Austria nell'Adriatico. 535, Milano 05, Lib. Edit. lombarda A. de Mohr.  
**Mayer, J.**, Bau der Ostalpen und des Karstgebiets. ZSch 26 (05) 173—81.  
**Menteath, P. W. Stuart**-, Pyrenean geology. Pt. 4, The structure of the Pyrenees. London 05, Dulau. 6 d  
**Meyers Reisebücher**, Süddeutschland, Salzkammergut, Salzburg und Nordtirol. 9. Aufl., 412\*†, Leipzig 05, Bibliogr. Inst. 5.50 M.  
**Neuweller, E.**, Die prähistorischen Pflanzenreste Mitteleuropas. 113, Zürich 05, Raustein. 2.40 M.  
**Penck, A.**, Das Klima Europas während der Eiszeit. NatWschr 20 (05) 593—97.  
**Philippson, A.**, Europa. Eine allgem. Landeskunde. 2. Aufl., Leipzig 05, Bibl. Inst. 17 M.  
**Pollis, P.**, Die wolkenbruchartigen Regenfälle am 17. Juni 1904 im Maas-, Rhein- und Wesergebiet. PM 51 (05) 193—97.  
**Rechts und links der Eisenbahn!** Neue Führer auf den Hauptbahnen im Deutschen Reiche. Hrsg. von Prof. Paul Langhans. 65 H. mit je 2 farb. Karten. Gotha 05, Justus Perthes. Jedes Heft 50 Pf.  
**Rung, G.**, Répartition de la pression



atmosphérique sur l'Europe, observée de 1881 à 1895 et direction moyenne du vent sur les littoraux. 20†, Kopenhagen 04. 21 s.

**Saussure**, R. de, Vorschlag zu einem europäischen meteorolog. Zentral-bureau. PhysZS 6 (05) 852—55.

**Schindele**, St., Reste deutschen Volkstums südlich der Alpen. 136†, Köln 04, Bachem. 2 M.

**Spencer**, J. W., Prof. Hulls Sub-oceanic terraces and river valleys

of the coast of Europe«. AmGeol 35 (05) 152—67.

**Terssac**, de, Culture des prairies dans la région des Pyrénées centrales. 20, Foix 04, Gadrat ainé.

**Villar**, A., L'Andorre. 190, Laval 04, Barnéoud et Cie.

**Wesenberg-Lund**, C., Om Naturforholdene i skotske og danske Søer. GTidsskr 18 (05/06) 15—26.

**Zemmrach**, J., Die deutsch-romanische Sprachgrenze. DE 4 (05) 47—51.

## II. Deutsches Reich.

### 1. Allgemeines.

**Auerbach**, B., La population de l'empire Allemand d'après le recensement de 1900. AnG 14 (05) 118—25.

**Goldstein**, F., Die Malthusische Theorie und die Bevölkerung Deutschlands. Glob 87 (05) 46—50.

~, Die Übervölkerung Deutschlands. JbNationalökonStat (05) 380—93.

**Großmann**, Die Berechnung der möglichen Sonnenscheindauer und ihre Normalwerte für Deutschland. MetZ 22 (05) 433—38.

**Gruber**, Chr., Wirtschaftsgeographie Deutschlands. 64\*†, Leipzig 05, Teubner. 1.20 M.

**Hasse**, E., Deutsche Politik. Bd I, 1. Heimatpolitik, 2. Die Besiedlung des deutschen Volksbodens. München 05, Lehmann. Je 3 M.

**Hassert**, K., Deutschlands Lage und Grenzen in ihren Beziehungen zu Verkehr und Politik (Rein-Festschr. 51—70). Bonn 05.

**Koepp**, F., Die Römer in Deutschland. 153\*†, Bielefeld 05, Velhagen. 4 M.

**Lehmann-Felskowski**, G., Deutschlands Häfen u. Wasserstraßen in Wort u. Bild. I. Bd: Seehäfen. In 4 Lief., Berlin 05, Boll & Pickardt. Je 1.50 M.

**Leß**, E., Über die Wanderung der sommerlichen Regengebiete durch Deutschland. MetZ 22 (05) 496—505, 529—47.

**Lissauer**, A., Zweiter Bericht über die Tätigkeit d. von d. Deutsch. Anthropol. Gesellsch. gewählten Kommission für prähistor. Typenkarten. ZEthnol 37 (05) 793—847\*†.

**Meeresforschung**. Die Beteiligung Deutschlands an der internationalen ~.

I. Bericht bis zum Schluß des Etatsjahrs 1902. 112\*†, Berlin 05, Salle. 6M.

**Meuriot**, P., Le développement de la population et la situation politique de l'empire Allemand. JSStatParis 46 (05) 127—31, 148—56.

**Neumanns Orts- u. Verkehrs-Lexikon des Deutschen Reiches**. 4. Aufl., hrsg. von M. Broesike u. W. Keil. 1255\*†, Leipzig 05, Bibl. Inst. 19 M.

**Rhamm**, K., Die Ethnographie im Dienste der germanischen Altertumskunde. Glob 87 (05) 131—36.

**Stromgebiete**. Die ~ des Deutschen Reiches. III. a. Gebiet des Rheins. 180†, StatDReiches Bd 39, Berlin 05.

**Wolkenhauer**, A., Die älteste Karte von Deutschland. AllgZtg, Beil. (05) Nr. 222/23.

### 2. Preußen, Sachsen, Hessen und die deutschen Kleinstaaten.

#### a) Historische Geographie.

**Gröbler**, H., Die Einteilung des Landes zwischen unterer Saale und Mulde in Gau und Archidiakonate. MVE Halle (05) 17—44†.

**Hertel**, L., Der Name der Weser. ZHochdMundarten 6 (05) 101—03.

**Imme**, Th., Die Ortsnamen des Kreises Essen und der angrenzenden Gebiete. 72, Essen 05, Baedeker. 70 Pf.

**Kieser**, F., Das salisch-fränkische Siedlungssystem und die Heppenheimer Markbeschreibung vom Jahre 773. 48, Progr. Bensheim 05.

**Metzner**, E., Redos und Rosdal. Ein Beitrag zur Entstehungsgeschichte der Stadt Greifswald. JbGGsGreifswald 9 (05) 110—34.

**Nentwig**, H., Literatur der Landes-



## IV. Literatur.

und Volkskunde der Prov. Schlesien, 1900—03. 152, Breslau 04, Aderholz. 2.50 M.

**Nießen, P. v.**, Geschichte der Neumark im Zeitalter ihrer Entstehung und Besiedlung. 611\*†, Landsberg 05, Fr. Schaeffer & Co.

**Richter, P. E.**, Literatur der Landes- und Volkskunde und Geschichte des Königr. Sachsen, 1903/04. 5. Nachtr. 77, Dresden 05, Baensch. 1.50 M.

**Schucht, F.**, Das Mündungsgebiet der Weser zur Zeit der Antoniflut (1511). MGGSWien 48 (05) 123—32†.

### b) Landeskunde.

**Baedeker, K.**, Die Rheinlande. 80. Aufl. 524\*†, Leipzig 05, Baedeker. 6 M.

—, Nordwestdeutschland. 28. Aufl. 427\*†, ebenda. 6 M.

—, Nordostdeutschland. 28. Aufl. 464\*†, ebenda. 6 M.

**Brillmayer, K. J.**, Rheinhessen. 513†, Gießen 05, Roth. 10 M.

**Jaeger, J.**, Die Chiemseelandschaft. Glob 87 (05) 181—85.

**Liebscher, B.**, Das Oberlausitzer Tiefland. 106†, Diss. Leipzig 05.

**Lukas, G. A.**, Helgoland. GZ 11 (05) 325—44.

**May, K.**, und **Tittel**, Das Oschatzer Hügel- und Tieflandsgebiet. 64\*†, Meißen 05, Schlimpert. 2 M.

**Mestwerdt, A.**, Der Teutoburger Wald zwischen Borgholzhausen und Hilter. 45, Diss. Göttingen 04.

**Meyer, E.**, Der Teutoburger Wald (Osning) zwisch. Bielefeld u. Werther. JbGeolLA 24 (03) 349—80\*, Berlin 04.

**Meyers Reisebücher.** Dresden, sächs. Schweiz u. Lausitzer Gebirge. 7. Aufl. 243 S., 2 M. — Der Harz. Gr. Ausg. 262\*†, 2.50 M.; Kl. Ausg. 80\*†, 1 M. — Rheinlande. 11. Aufl. 332\*†, 5 M. Leipzig 05, Bibl. Inst.

**Regell, P.**, Das Riesen- u. Isergebirge. 132\*†, Bielefeld 05, Velhagen. 4 M.

**Samter, M.**, Der Müritzer See (in Pommern). 34\*†, Berlin 05, Nicolaische Behndl.

**Schöne, E.**, Die Elbtallandschaft unterhalb Pirna. 122\*, Meißen 05, H. W. Schlimpert. 2.75 M.

**Simon, A.**, Das Vogtland. 72\*, Meißen 05, Schlimpert. 2.25 M.

**Struck, R.**, Der baltische Höhenrücken in Holstein. 95\*†, MGGS Lübeck (04).

**Stübler, H.**, Die Sächsische Schweiz. 48\*, Meißen 05, Schlimpert. 1.75 M.

**Teln, M. v.**, Das Moselgebiet. 136\*, Berlin 05, Ernst & Sohn. 24 M.

**Westpreußen.** Beiträge zur Landeskunde -s (Festschr. XV. D. Geogr.-Tag). 177†, Danzig 05, Kafemann.

**Wünsche, H.**, Studien auf der Halbinsel Hela. 79, Diss. Leipzig 05.

**Zache, E.**, Die Landschaften der Prov. Brandenburg. 338\*†, Stuttgart 05, Hobbing & Büchle. 6.25 M.

### c) Geodäsie u. physische Geographie.

**Bärtling, R.**, Der Äs am Neuenkirchener See an der mecklenburgisch-lauenburg. Landesgrenze. JbGeolLA 26 (05) 1, 15—25\*.

**Bindemann, Die Veränderungen der Mündungsarme der Weichsel.** Verh. 15. DGeogr.-Tag 185—200. Berlin 05, D. Reimer.

**Bode, A.**, Die Moränenlandschaft im Odertale bei St. Andreasberg. JbGeolLA 26 (05) 1, 126—39\*.

**Börnstein, R.**, Der tägliche Gang des Luftdruckes in Berlin. MetZ 22 (05) 299—305.

**Chelius, C.**, Geologischer Führer durch den Vogelsberg. 109\*†, Gießen 05, Roth. 2.40 M.

**Deecke, W.**, Die Beziehungen der vorpommerschen Städte zur Topographie und Geologie ihrer Umgebung. JbGGS Greifswald 9 (05) 170—200\*.

**Fischer, F. J.**, Die Wasserstandsbewegungen in den norddeutschen Flußgebieten im hydrol. Jahre 1901. PM 51 (05) 187—89.

**Friedrich, P.**, Die Grundmoräne und die jungglazialen Süßwasserablagerungen der Umgegend von Lübeck. MGGS Lübeck, 2. Reihe (05) 20, 1—63.

**Geinitz, E.**, Die geologische Geschichte des Weichseldeltas. PM 51 (05) 41 f.†.

—, Die Einwirkung der Silvestersturmflut 1904 auf die mecklenb. Küste. 9\*, Rostock 05, Leopold.

**Grünert, A.**, Die Temperaturverhältnisse der Großherzogtümer Mecklenburg. 38\*, Diss. Rostock 05.

**Grupe, Zur Entstehung des Wesertales zwischen Holzminden u. Hameln.** ZDGeolGs 57 (05) Monatsber. 43—51.



- Gurnik, G.**, Zur Klimatologie von Schwerin. 53\*, Diss. Rostock 05.
- Hansemann, L.**, Bestimmung der Intensität der Schwerkraft auf 66 Stationen im Harze. 140†, Berlin 05, Stankiewicz. 8 M.
- Hansen, R.**, Küstenänderungen in Süderdithmarschen i. 19. Jahrhundert. PM 51 (05) 73—76†.
- Hecker, O.**, Seismometr. Beobachtgn in Potsdam, 1904. 119, Berlin 05, Stankiewicz. 4 M.
- Hellmann, G.**, Über die relative Regenarmut der deutschen Flachküsten. 10, Berlin 04, G. Reimer. 50 Pf.
- Kaiser, E.**, Die hydrologischen Verhältnisse a. Nordostabhang d. Hainich. JbGeolLA 23 (05) 4, 323—40\*.
- Kaunhoven, F.**, u. P. G. Krause, Beobachtungen an diluvialen Terrassen und Seebecken im östlichen Norddeutschland und ihre Beziehungen zur glazialen Hydrographie. JbGeolLA 24 (03) 440—53, Berlin 04.
- Klose, H.**, Die alten Stromtäler Vorpommerns. JbGGSGreifswald 9 (03—05) 27—109†.
- Krause, P. G.**, Über Endmoränen im westlichen Samlande. JbGeolLA 25 (04) 369—83†.
- Kurz, E.**, Die Dünengestalten d. kurischen Nehrung. 65\*, Diss. Königsbg 05.
- Lehmann, Paul**, Die Gesetzmäßigkeit der Alluvialbildungen an d. deutsch. Ostseeküsten. Verh. 15. DGeogr.-Tag 151—58. Berlin 05, D. Reimer.
- Lindemann, C.**, Die hauptsächlichsten Ergebnisse a. d. von allen meteorol. Stationen des Königr. Sachsen 1901 eingesandten Beobachtungen. 80\*, Chemnitz 05, Brunner. 5 M.
- Loos, F.**, Zur Hydrographie d. Westerwaldes. 66\*†, Diss. Gießen 04.
- Münch, O.**, Über die Erosionstäler im unteren Moselgebiet. 118\*†, Diss. Gießen 05.
- Oppokow, E.**, Aufbau der Moore der norddeutschen Ebene. LaPédologie 6 (04) 221—36.
- Polis, P.**, Ergebnisse der Luftdruckregistrierungen von Aachen. Die Wärme- u. Niederschlagsverhältnisse der Rheinprovinz. 21\*, Karlsruhe 05, Braunsche Hofbuchdruckerei. 2 M.
- Potsdam.** Die Polhöhe von ~. III, 51\*, Berlin 05, Stankiewicz. 4 M.
- Proot, Jo. M.**, Het Elbe-Zandsteen-gebergte. TAardrGen 22 (05) 476—94\*.
- Riedel, O.**, Über Gletschertöpfe im Bitterfelder Kohlenrevier. JbGeolLA 23 (05) 4, 268—71.
- Schellwien, E.**, Geologische Bilder von der samländischen Küste. 43\*, Königsberg 05, Koch. 2.50 M.
- Schubert, J.**, Wald und Niederschlag in Westpreußen und Posen. 15\*, Eberswalde 05, Langewiesche. 75 Pf.
- Schucht, F.**, Das Wasser und seine Sedimente im Flutgebiet der Elbe. JbGeolLA 25 (05) 431—65.
- Seligo**, Über Temperaturbeobachtgn in westpreuß. Seen. Verh. 15. DGeogr.-Tag 201—204. Berlin 05, D. Reimer.
- Solger, F.**, Über Staumoränen am Teltowkanal. MonatsberDGeolG 57 (05) 121—31.
- , F., Über fossile Dünenformen im norddeutschen Flachlande. Verh. 15. DGeogr.-Tag 159—172. Berlin 05, D. Reimer.
- Stappenbeck, R.**, Die osthannöversche Kiesmoränenlandschaft. ZDGeolG 57 (05) Monatsber. 52—73.
- Steusloff, U.**, Torf- und Wiesenkalablagerungen im Rederang- u. Moorseebecken. 64\*, Diss. Rostock 05.
- Tornau, F.**, Der Flützberg bei Zabrze. JbGeolLA 23 (05) 4 368—524.
- Wagner, R.**, Das ältere Diluvium im mittleren Saaletal. JbGeolLA 25 (04) 95—204\*.
- Wahnschaffe, F.**, Über das Vorkommen von Gletschertöpfen auf dem Sandstein bei Gommern unweit Magdeburg. JbGeolLA 23 (05) 4, 93—100.
- Walther, K.**, Einige wichtigere Ergebnisse d. geologischen Untersuchung des Harzgebirges. MGGSThüringen Jena 23 (05) 1—7.
- Wieggers, F.**, Über Glazialschrammen auf d. Culmgrauwacke b. Flechtingen. JbGeolLA 25 (05) 472—76.
- Zelse, O.**, Geologisches vom Kaiser-Wilhelm-Kanal. JbGeolLA 23 (05) 4, 153—200\*.
- d) Biogeographie u. Anthropogeographie.
- Coppius, A.**, Hamburgs Bedeutung auf dem Gebiet der deutschen Kolonialpolitik. 176, Berlin 05, Heymann. 4 M.
- Engelmann, H.**, Die wirtschaftliche



## IV. Literatur.

- Entwicklung des Kreises Worbis. 223, Halle 05, Kaemmerer. 3 M.
- Feydt, W.**, Der Einfluß der ostpreuß. Eisenbahnen auf die städtischen und einige andere Siedelungen. 108, Diss. Königsberg i. Pr. 05.
- Haustein, A.**, Die Siedelungen des sächsischen Vogtlandes. 140\*†, Diss. Leipzig 04.
- Hey, G.**, u. **K. Schulze**, Die Siedelungen in Anhalt. 192, Halle 05, Waisenhaus. 5 M.
- Jacob, T.**, Die geographisch bedingten wirtschaftl. Grundlagen d. Magdeburg. Gegend. MVEHalle (05) 44—79†.
- Krause, R.**, Volksdichte u. Siedelungsverhältnisse der Insel Rügen. 74†, Diss. Leipzig 05.
- Kretzschmar, J.**, Der Plan eines historischen Atlases der Provinz Hannover. 22†, Hannover 05, Jänecke.
- Kühnert, F.**, Die Städte Preußens. ZProußStatBur 44 (04) 276—310.
- Küster, H.**, Zur Morphographie und Siedelungskunde des oberen Nahegebiets. JbFrankfVGStat 69 (03—05) 1—67.
- Lorentz, F.**, Preußische Bevölkerung auf dem linken Weichselufer. Arch SlavPhilol 27 (05) 470—73.
- Meiche, A.**, Die Herkunft der deutschen Siedler im Königr. Sachsen nach den Ortsnamen und Mundarten. DE 4 (05) 81—92.
- Saarbrücken**, Der Steinkohlenbergbau des preuß. Staates in der Umgebung von ~. I, 98; II, 89; IV, 54; V, 133; VI, 158\*†. Berlin 05, Springer. 15 M.
- Toepfer, H.**, Phänolog. Beobachtungen in Thüringen 1904. MVEHalle (05) 81—85.
- Witte, H.**, Die Abstammung d. Mecklenburger. DE 4 (05) 1—8†.
- , Wendische Bevölkerungsreste in Mecklenburg. 124†, Stuttgart 05, Engelhorn. 8.40 M.
- Wüstenhagen, H.**, Beiträge zur Siedelungskunde d. Ostharzes. 59 S., Diss. Halle 05.
3. Bayern, Baden, Württemberg und die Reichslande.
- Bohnenberger, K.**, Die alemannisch-fränkische Sprachgrenze vom Donon bis zum Lech. ZHochddMundarten 6 (05) 129—205†.
- Chelius, C.**, Geologischer Führer durch den Odenwald. 80†, Stuttgart 05. Hobbing & Büchle. 1.50 M.
- Eichler, J.**, R. **Gradmann & W. Meigen**, Ergebnisse der pflanzengeograph. Durchforschung von Württemberg, Baden und Hohenzollern. I. 78†, Stuttgart 05, V. f. vaterl. Kultur.
- Engel, Th.**, Die Schwabenalb und ihr geologischer Aufbau. 2. Aufl., 199\*, Tübingen 1904, Schnürren. 2 M.
- Franziß, F.**, Bayern zur Römerzeit. 487\*†, Regensburg 05, Süstet. 7.50 M.
- Frickhinger, A.**, Der Ries-See. Ber. nat. Ver. Schwaben-Neuburg 26 (04) 83—101.
- Haussmann, K.**, Magnetische Messungen im Ries. 138, Berlin 04, G. Reimer. 9 M.
- Hegi, G.**, Beiträge zur Pflanzengeographie der bayerischen Alpenflora. 189, München 05.
- Jaeger, J.**, Der Tegernsee. Glob 88 (05) 357—62.
- Koken, E.**, Führer durch die Sammlungen d. geologisch-mineralogischen Instituts in Tübingen. 110\*, Stuttgart 05, Schweizerbart. 1 M.
- Kranz, W.**, Geologische Geschichte der weiteren Umgebung von Ulm. Jahresh. d. V. f. vaterl. Naturkde in Württ. (05) 176—203.
- Lammerer**, Topographische Aufnahmen in Bayern. ZVerm 34 (05) 262—67.
- März, C.**, Der Seenkessel der Soiern, ein Karwendekar. 102\*†, Diss.. Leipzig 05.
- Messerschmitt, J. B.**, Magnetische Ortsbestimmungen in Bayern. 14, München 05, G. Franz. 40 Pf.
- Neischl, A.**, Die Höhlen der Fränkischen Schweiz. 95†, Nürnberg 04, Schrag. 6 M.
- Neumayer, G. von**, Eine erdmagnetische Vermessung der bayerischen Rheinpfalz 1855/56. 79 + LXI, Mi. Pollichia 62 (05), Dürkheim.
- Neumeister, P.**, Die Alluvial- und Diluvialablagerungen des Regnitztals südl. Erlangen. 126\*, Bamberg 05. 6 M.
- Oestreich, K.**, Die Oberflächengestaltung i. Odenwald. GZ 11 (05) 704 f.
- Reindl, J.**, Der Einfluß der Eisenbahnen auf die Verteilung der Menschen u. ihrer Siedelungen in Bayern. DRfG 28 (05) 21—30.



**Reindl, J.**, Ergänzungen u. Nachträge zu v. Gümbels Erdbebenkatalog. 37\*, München 05, G. Franz. 60 Pf.  
**Schwertschläger, J.**, Altmühltal und Altmühlgebirge. 102\*, Eichstätt 05, Brönnner. 4 M.  
**Then, K.**, Die bayer. Kartenwerke in ihren mathemat. Grundlagen. 192\*†, München 05, Oldenbourg. 4.80 M.  
**Thürach, H.**, Über Erdbeben u. vul-

kanische Erscheinungen in Baden. Erdbebenwarte 4 (05) 188—92.  
**Weigand, B.**, Jahresbericht über die Beobachtung von Erdbeben auf der Hauptstation für Erdbebenforschung zu Straßburg i. E. 1903. BeitrGeoph. 7 (05) 480—92.  
**Württemberg, Königreich** ~. 2. Bd: Schwarzwaldkreis. 683\*†, Stuttgart 05, Kohlhammer. 6.70 M.

### III. Österreich-Ungarn.

#### 1. Die Österreichisch-Ungarische Monarchie.

**Andersson, G.**, Österrike - Ungarns skogstillgångar och trävaruexport. Skogsvärdsföreningens T (04) 137—50.  
**Baedeker, K.**, Austria-Hungary. 10. ed. 468\*†, Leipzig 05, Baedeker. 8 M.  
**Heritsch, F.**, Die glazialen Terrassen des Drautales. Carinthia II 95 (05) 188—192. 221—28.  
**Kendler, J. u. C. v.**, Orts- u. Verkehrs-Lexikon von Österreich-Ungarn. 1314, Wien 05. 16 M.  
**Marltonne, E. de**, Sur le caractère des hauts sommets des Karpathes méridionales. 68\*, Bucarest 05.  
**Müller, A.**, Bilder-Atlas zur Geographie von Österreich - Ungarn. 29\*, Wien 05, Pichlers Wwo. 2 M.  
**Murgrei, G. M.**, Contribution à la tectonique des Karpathes méridionales. CRd 141 (05) 71—73.  
**Österr.-Ungar. Monarchie**, Erläuterungen zur geolog. Karte der ~. SW Gruppe No. 19, 98, 110, 120; 60, 56, 23, 25; NW Gruppe No. 4, 39; 50, 31. Wien 04/05, Geol. Reichsanstalt.  
**Richardson, S.**, The ethnology of Austria-Hungary. ScottGMag 22 (06) 1, 1—9†.

#### 2. Die Länder der Österreichischen Monarchie.

**Aigner, A.**, Eiszeitstudien im Murgebiet. MNatV Steiermark (05) 22—81\*.  
**Ampferer, O.**, Über die Terrasse von Imst-Tarrenz. JbGeolRA 55 (05) 369 bis 74\*.  
**Ficker, H.**, Innsbrucker Föhnstudien. I. Beiträge zur Dynamik des Föhns. 81, DenkschrAk WissWien math.-nat. Kl, Bd 78 (05).

**Gavazzi, A.**, Die Seen des Karstes. I. Morpholog. Material. 136†\*, Abh. GGSWien 5 (04) No. 2.  
**Gravisi, G.**, Distribuzione della popolazione dell' Istria. RivGItal 12 (5) 19—29.  
**Hammer, W.**, Die kristallinen Alpen des Ultentals. II. JbGeolRA 54 (04) 541—76\*, Wien 05.  
**Hassinger, H.**, Geomorphologische Studien a. d. inneralpinen Wiener Becken u. s. Randgebirge. 206\*, Lpzg 05, Teubner. 8 M.  
 —, Zur Frage der alten Flußterrassen bei Wien. MGGSWien 48 (05) 196—219.  
**Heritsch, F.**, Die glazialen Terrassen d. Drautales. Carinthia II (05) 127—37.  
**Hibsch, J. E.**, Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Blatt XI. Erläuterung. 50\*, Wien 05, Hölder.  
**Hinterlechner, K.**, Beiträge z. Kenntnis der geologischen Verhältnisse Ostböhmens. II. Teil. JbGeolRA 54 (04) 595—611. Wien 05.  
**Hödl, R.**, Die Landschaftsformen an der Grenze zwischen der böhmischen Masse u. d. Alpenvorland in Niederösterreich. 38\*, Wien 05.  
**Hoernes, R.**, Der geologische Bau der Julischen Alpen u. d. Laibacher Erdbeben. Erdbebenwarte 4 (05) 77—83.  
 — u. **F. Seidl**, Bericht über das Erdbeben in Untersteiermark und Krain am 31. März 1904. 48, MittErdbeb. KomAkWien 05, No. 27†.  
**Kossmat, F.**, Über die tektonische Stellung der Laibacher Ebene. Vh. GeolRA (05) 71—85†.  
**Kramer, E.**, Das Laibacher Moor. 205†\*, Laibach 05, v. Kleinmayer. 5 M.  
**Krebs, N.**, Densita e aumento della popolazione nell' Istria e in Trieste. 25†, Trieste 05.



## IV. Literatur.

- Lessiak, P.**, Noch einmal Klagenfurt-Colovec nebst einigen prinzipiellen Bemerkungen über die Ortsnamenforschung in gemischt-sprachigen Gegenden. Arch. slav. Philol. 27 (05) 412—24.
- Lieblein, R.**, Die verschiedenen Bestimmungen der geogr. Breite von Prag seit 1751. 27, ProgrGymnKl. Weinberge, Prag 05.
- Marck, R.**, Waldgrenzstudien in den österreichischen Alpen. MGGWien 48 (05) 403—25.
- Müllner, J.**, Die Seen des unteren Inntales. 126\*, ZFerdinandeums 3. F., 49. H., Innsbruck 05.
- Nevole, Joh.**, Vorarbeiten zu einer pflanzen-geographischen Karte Österreichs II. 44, III., 35\*†, Wien 05, Hölder. Je 4.20 M.
- Niederösterreich**, Topographie von ~. 6. Bd. S. 321—512. Wien 05, Braumüller. 6 M.
- Novotný, Fr.**, Versuch, die geograph. Koordinaten der k. k. Sternwarte in Prag geodätisch abzuleiten. 21\*, Prag 05, Rivnáč, 30 Pf.
- Österreich**, Das Deutschum im Wirtschaftshaushalt ~s. I. 543, Reichenberg 05, Gerzabek. 5 Kr.
- Petraschek, W.**, Zur neuesten Literatur über das böhmisch-schlesische Grenzgebiet. JbGeolRA 54 (04) 511 bis 540\*, Wien 05.
- Rohmeder, W.**, Der deutsche Ortsnamen-Wortschatz der Deutsch-Ferrentaler in Süd-Tirol. DE 4 (05) 171—76, 212—20.
- Schaffer, F. X.**, Bemerkungen z. Frage der alten Flußterrassen bei Wien. MGGsWien 48 (05) 587—91.
- Schiller, Walth.**, Geologische Untersuchungen im östlichen Unterengadin. 75\*, Tübingen 04, Mohr. 3 M.
- Schneider, K.**, Über die Küstenformen der Halbinsel Istrien. MGGsWien 48 (05) 145—54†.
- Schulz, H.**, Geomorphologische Studien in den Ampezzaner Dolomiten. 58\*, Bamberg 05.
- Siemiradzki, J. de**, La constitution géologique de la Podolie Autrichienne. AmG 14 (05) 332—38.
- Tarnuzzer, C.**, Stratigraphie u. Tektonik des Unterengadins. EclGeol Helvet 8 (05) 546—52.
- Treuer, G. B.**, Le oscillazioni periodiche secolari del clima nel Trentino. 78, AnnSalpTrid 23 (04).
- Termier, P.**, Sur la structure général des Alpes du Tirol à l'Ouest de la voie ferrée du Brenner. CRd 139 (04) 754—56.
- Voldfich, J. N. und Jos.**, Geologische Studien aus Südböhmen. II. 136\*†, Prag 04, Fr. Rivnáč. 6 M.
- Wagner, R.**, Die Gruppe des Hochlantsch. 98†\*, Graz 05, Styria. 1 M.
- Wissert, A.**, Das Wangernitzenkar in der Schobergruppe. MGGesWien 48 (05) 561—70†.
- Zemmrich, J.**, Die Sprachgebiete Böhmens nach der Volkszählung von 1900. GZ 11 (05) 344—46.
- 3. Die Länder der Ungarischen Krone.**
- Bezdek, J.**, A Mármárosi Havasokról. FöldrKözl 33 (05) 343—50\*, Abrégé 119—22.
- Czirbusz, G.**, A Godján-Gúgu Negység. FöldrKözlem 33 (05) 190—202, Abrégé 60—63.
- Die Ergebnisse der Triangulierungen des k. k. militärgeographischen Instituts. III. Bd. Triangulierung II. und III. Ordnung in Ungarn.** 274\*, Wien 05, Lechner. 6 M.
- Drucker, E.**, Der Weinbau Ungarns. 98\*, Budapest 05, Patria. 2.50 M.
- Harmos, E. és D. Sztojanovits, A** Duna és Tisza Közötti hátság Középmagassága. FöldrKözl 33 (05) 116—17, Abrégé 44—46.
- Klein, A.**, Magyarország eghajlatának néhány jellemvonása. FöldrKözl 33 (05) 240—48, Abrégé 76—77.
- Kormos, T.**, Zoogeografiai vonatkozások a magyar tengermellék faunájában. FöldrKözl 33 (05) 339—342, Abrégé 115—17.
- Melzer, A.**, Die Ansiedlung der Deutschen in Südwestungarn im Mittelalter. 34, Progr. Gymn. Pola 1905.
- Pacala, V.**, A Nagyszeben vidéki resinárok lakóhelye és életviszonyai. FöldrKözl 33 (05) 307—25 (Abrégé 102—07, 350—67 (Abrégé 123—29)).
- Papp, K.**, A parádi csevicze forrásairól. FöldrKözl 33 (05) 46—58, Abrégé 17—23.
- Sigerus, E.**, Durch Siebenbürgen. 50\*, 17 S., Hermannstadt 05, Drotleff. 12.50 M.



**Staff, H. von**, Zur Stratigraphie und Tektonik der ungarischen Mittelgebirge. CentrMin (05) 391—77.

**Szilády, Z.**, A Szohodoli Lucsia-barlang. FöldrKözl 33 (05) 112—16, Abrégé 43—44.

**Träger, H.**, Zur Stratigraphie und Tektonik der ungarischen Mittelgebirge. II. CentrMin (05) 417—22.

**Viczlán, E.**, Magyarország vizi eröröl. FöldrKözl 33 (05) 387—403\* (Abrégé 131—41).

**Zombory, I.**, Magyarország dunántúli részének népsűrűsége az 1900 évi népszámlálás adatai alapján. FöldrKözl 33 (05) 18—21, Abrégé 7—10.

#### 4. Bosnien und Herzegowina.

**Daneš, J. V.**, Úvodí dolní Neretvy geomorfologická studie. 107\*†, Prag 05.

**Daneš, J. V.**, und **K. Thon**, Die west-

hercegovinische Kryptodepression. PM 51 (05) 76—81.

**Dimitz, L.**, Die forstlichen Verhältnisse u. Einrichtungen Bosniens u. der Hercegovina. 389†, Wien 05, Frick. 12 M.

**Katzer, F.**, Die Schwefelkies- und Kupferkieslagerstätten Bosniens und der Hercegovina. 88\*†, Wien 05, Manz.

**Koetschet, J.**, Aus Bosniens letzter Türkenzeit. 109\*, Wien 05, Hartleben. 2.25 M.

**Schlüter, O.**, Das österreichisch-ungarische Occupationsgebiet und sein Küstenland. GZ 11 (05) 18—38, 99 bis 114, 193—217.

**Vogel, C.**, Durch bosnischen Urwald und bosnisches Kulturland. 20—23. JBer (01—04) WürttembVHandelsg. (05) 3—26.

### IV. Alpen.

**Brückner, E.**, Die Eiszeiten in den Alpen und die »Einheitlichkeit« der Eiszeit. GZ 11 (05) 292 f.

**Douxami, H.**, La formation des Alpes. 21, BAclLille 05.

**Eckert, M.**, Die Verwitterungsformen in den Alpen, bes. in den Kalkalpen. ZDÖAV 36 (05) 16—35\*.

**Exner, F. M.**, Das Wetter bei Keilen hohen Luftdrucks im Norden d. Alpen. JbZentralanstMetErdmagn 15 (03) 27 bis 37, Wien 05.

**Ferrand, H.**, Les cartes alpines des atlas de Mercator. 18, BSStatist de l'Isère, Grenoble 05.

**Frech, F.**, Noch einmal die Einheitlichkeit der Eiszeit und die »Eiszeiten« in den Alpen. GZ 11 (05) 523—26.

**Heß, Die Alpen im Eiszeitalter nach A. Penck u. E. Brückner.** PM 51 (05) 277—81.

**Kerner, F. von**, Zur Kenntnis der Temperatur der Alpenbäche. MetZ 22 (05) 241—48.

**Klemm, G.**, Bericht über Untersuchungen an den sog. »Gneisen« und den metamorphen Schiefergesteinen der Tessiner Alpen. II. 12\*, Berlin 05, G. Reimer. 50 Pf.

**Mariani, E.**, Osservazioni su recenti oscillazioni di alcuni ghiacciai del

gruppo Ortler - Cevedale. RendicRI Lombardo 38 (05) 133—42.

**Müller, J.**, Das spätmittelalterliche Straßen- und Transportwesen der Schweiz u. Tirols. GZ 11 (05) 85—99.

**Oberhammer, E.**, Die Entwicklung der Alpenkarten im 19. Jahrhundert. IV. Frankreich, Italien. ZDÖAV 36 (05) 53—65\*.

**Oslander**, Die Besiedlung der Alpen im Altertum. NCorrBlGel. u. Realsch. Württ. 11 (04) 6—12.

**Penck, A.**, Die großen Alpenseen. GZ 11 (05) 381—88.

—, Glacial features in the surface of the Alps. JGeol 13 (05) 1—19.

— u. **E. Brückner**, Die Alpen im Eiszeitalter. 7. Lfg. Leipzig 05, Tauchnitz. 5 M.

**Reishauer, H.**, Friedrich Ratzel und die Alpenforschung. 30, JbSectLpzg DÖAV, Leipzig 05.

—, H., Die Vegetationsdecke der Adammellogruppe. ZDÖAV 26 (05) 36—52\*.

**Schulte, A.**, Der Ursprung der deutschen Sprachreste in den Alpen. DE 4 (05) 51—53.

**Scupin, H.**, Das Devon der Ostalpen. ZDGeolG 57 (05) 1, 91—111\*.

**Sergi, G.**, Sul lago Lemano. 193\*, Mailand 05, Pallestrini. 2 l.

**Steinmann, G.**, Geologische Beobach-



## IV. Literatur.

- tungen in den Alpen. II. Ber. nat. Ges. Freiburg i. B. 16 (05) 18—67.
- Tellini, A.**, Carta delle piogge nelle Alpi Orientali e nel Veneto. 202†, AttiRVeneto 64 (05) Teil II.
- Termier, P.**, Les Alpes entre le Brenner et la Valteline. BSGéol.de France 5 (05) 209—89†.
- , Sur la continuité des phénomènes tectoniques entre l'Ortler et les Hohe Tauern. CRd 139 (04) 687—90.
- Vallot, J.**, Josef Vallot und seine Arbeiten im Montblanc-Geb. Sonnblick-Ver. 13 (04), Innsbruck 05, 1—17.
- Weber, F.**, Spuren des Menschen der Bronzezeit i. d. Hochalpen d. deutsch. Sprachgeb. CorrBlAnthr 36 (05) 2—7.
- Wiele, C. van de**, Les théories nouvelles de la formation des Alpes et l'influence tectonique d'affaissements méditerranéens. BSBelgeGéol 19 (05) Mém. 377—440†.

## V. Schweiz.

- Arbenz, P.**, Geologische Untersuchung des Frohnalpstockgebiets. 82\*†, Bern 05, Francke. 6.40 M.
- Baedeker, K.**, Die Schweiz nebst den angrenzenden Teilen von Oberitalien, Savoyen u. Tirol. 554\*†, Leipzig 05.
- Billwiller, R.**, Der Bergeller Nordföhn. Diss. Bern. 56†, Zürich 04.
- Brückner, E.**, Höhengrenzen in der Schweiz. NatRundsch 20 (05) 817—25.
- Candreia, J.**, Zur Chronik der Erdbeben in Graubünden bis z. J. 1879. 120, Bern 05, Wyss. 2 M.
- Chalx, É.**, Contribution à l'étude des Lapiés. Le Silbern (Canton de Schwyz). LeGlobe 44 (05) Mém 49—60\*.
- Collet, W.**, Etude géologique de la chaîne Tour Saillère Pic de Tanneverge. 32\*†, Bern 04, Francke. 4 M.
- David, J.-El.**, Le Tunnel de Simplon. 132\*, Lausanne 05, Payot. 2 fr.
- Delebecque, A.**, Sur les lacs du Grimsel et du massif du Saint-Gothard. CRd 139 (04) 936—38.
- Falkner, Chr. u. A. Ludwig**, Beiträge zur Geologie der Umgebung von St. Gallen. 209\*†, St. Gallen 04, Fehr. 4 M.
- Fournier, E.**, Recherches spéléologiques dans la Chaîne du Jura. 26, Spelunca 5 (05) No. 40†\*.
- Fox, F.**, The boring of the Simplon Tunnel, and the distribution of temperature that was encountered. Pr RSSerA 76 (A) 29—32.
- Geographisches Lexikon der Schweiz.** 113—56. Lfg. Neuchâtel 05, Attinger. Je 60 Pf.
- Groll, M.**, Der Oeschinensee im Berner Oberland. 78\*†, Bern 04, Haller.
- Heim, Albert**, Das Säntisgebirge. 654\*, Atlas 42 Taf., 3 K. 1:25 000. Bern 05, Francke. 40 M.
- Heim, Arnold**, Zur Kenntnis d. Glarner-Überfaltungsdecken. ZDGeolG 57 (05) Monatsber. 89—145\*.
- Hunziker, J.**, Das Schweizerhaus. 3. Abschn. 335\*, Hsg. v. C. Jecklin, Aarau 05, Sauerländer. 14 M.
- Jerosch, M. Ch.**, Die Querstörungen im mittleren Teile des Säntisgebirges. Diss. BeitrGeolKSchweiz XVI. N. F. 123—267\*, Bern 04.
- Machaček, F.**, Der Schweizer Jura. (PM, Ergheft No. 150). 147\*†, Gotha 05, J. Perthes. 9 M.
- Messikommer, J.**, Die geologischen Verhältnisse des Zürcher Oberlandes. 15 (05).
- Mühlberg, F.**, Erläuterungen zu den geologischen Karten des Grenzgebiets zwischen dem Ketten- u. Tafeljura 1:25 000. EclogaeGeolHelvet 8 (05) 487—538.
- Müller, J.**, Das spätmittelalterliche Straßen u. Transportwesen d. Schweiz und Tirols. B. GZ 11 (05) 145—62.
- Pannekoek, J. J.**, Geologische Aufnahme der Umgebung von Seelisberg am Vierwaldstättersee. 25\*†, Bern 05, Francke. 4 M.
- Paulcke, W.**, Geologische Beobachtungen im Antirhätikon. 42\*, Tübingen 04, Mohr. 1 M.
- Preller, R.**, The age of the principal lake-basins between the Jura and the Alps. QuartJGeolS 60 (04) 65—69.
- Rahir, Ed.**, Le Höll-Loch (Trou d'Enfer) en Suisse (près du lac des Quatre-Cantons). BSBelgeGéol 19 (05) Mém. 319—64.
- Rey, G.**, Das Matterhorn. 258\*, Stuttgart 05, Deutsche Verlags-Anst. 20 M.
- Rollier, L.**, Recherches sur la provenance des sédiments de la Molasse.



GenèveArchSciPhysIndustr 18 (04)  
No. 11, 468—73.  
**Sandberg, C. G. S.**, Etudes géologiques sur le massif de la Pierre à Voir (Bas-Valais). 132\*†, Paris 05.  
**Schardt, H.**, Die wissenschaftlichen Ergebnisse des Simplondurchstichs. 39, Winterthur 04, Kaufmann.  
—, Les eaux souterraines du tunnel du Simplon. LaG 11 (05) 81—96.

**Schmidt, C.**, Über die Geologie des Tunnelgebiets Solothurn-Gänsbrunn. MNatG Solothurn 2. H. (02—04) 39—57\*.  
**Tschudi, R.**, Zur Altersbestimmung der Moränen im unteren Wehratale. 29\*†, Diss. Basel 04.  
**Wäber, A.**, Walliser Berg- und Paßnamen vor dem 19. Jahrh. JbSchweiz AC 40 (04/05) 248—86.

## VI. Frankreich.

**Angot, A.**, La température de la France. AnG 14 (05) 296—309.  
**Arnaud, F.**, Appendice complémentaire et rectificatif de la carte d'État-Major des bassins de l'Ubaye et du Haut-Verdon. 200†, Mâcon 05, Protat.  
**Baldit, A.**, La sécheresse de l'été et de l'automne 1904 dans la région du Puy-de-Dôme. LaG 11 (05) 293—301\*.  
**Barré, O.**, Origines tectoniques du golfe de Saint-Malo. AnG 14 (05) 23—35†.  
**Blanc, L. et M. Hardy**, La cartographie botanique détaillée sur les environs de Montpellier pris comme exemple. BSLanguedocG 28(05)5—14.  
**Blayac, J. et A. Vacher**, La Vallée de la Vienne et le Coude d'Exideuil. AnG 14 (05) 111—17†.  
**Boland, H.**, Zigzags en France. 329\*, Paris 05, Hachette.  
**Caïn, G.**, Croquis du vieux Paris. 174\*, Paris 05, Conrad.  
**Carez, L.**, Géologie des Pyrénées françaises. II. Paris 05, Béranger. 15 fr.  
**Chauvigné, A.**, Recherches sur les formes originaux des noms de lieux en Touraine. BGHistDescr(04) 223—38.  
**Cook, Th. A.**, Old Provence. Vol. I, 348\*†, II. 445\*†, London 05, Rivingtons. 16 sh  
**Corcelle, J.**, Les pays de l'Ain. 278, Bourg 04, Genin. 4 fr.  
**Courty, F.**, Climatologie du Littoral Atlantique Français. BSGCommBordeaux 31 (05) 141—56.  
**Demangeon, A.**, La Picardie. 496\*†, Paris 05, Colin. 12 fr.  
**Duffart, Ch.**, L'extension moderne de la presqu'île d'ambès et de l'île du Cazeau (Gironde). BGHistDescr(04) 245—52†.

**Durand, A.**, Nos ports maritimes. BSGCommParis 27 (05) 443—70.  
**Fabre, L. A.**, Le sol de la Gascogne. LaG 11 (05) 257—84, 343—58, 413—434†.  
**Ferrand, H.**, Les destinées d'une carte de Savoie. BGHistDescr(04) 196—205.  
**Ferrasse, E.**, Les cours d'eau du bassin de la Cesse. BGHistDescr(04) 253—66†.  
**Flayeux, G.**, La vallée de la Haute-Meurthe. 219, Saint-Dié 05.  
**Fullerton, W. M.**, Terres françaises. 336, Paris 05, Colin. 3.50 fr.  
**Geffroy, G.**, La Bretagne. 445\*, Paris 05, Hachette. 30 fr.  
**Girardin, P.**, Les phénomènes actuels et les modifications du modelé dans la haute Maurienne. LaG12(05)1—19\*.  
**Helbronner, P.**, Sur les triangulations géodésiques complémentaires des hautes régions des Alpes françaises. CRd 139 (04) 719—21, 754—59.  
**Jacob, Ch. & G. Flusin**, Etude sur le Glacier Noir et Glacier Blanc dans le massif du Pelvoux. 62\*†, Grenoble 05.  
**Kilian, W.**, Les glaciers du Dauphiné. TravLaboratGéol 7 (04/05) 80—115.  
— et J. Révil, Études géologiques dans les Alpes occidentales. 627\*†, Paris 04. 30 fr.  
**Kleinclausz, A.**, Les régions de la France. III. la Bourgogne. 83, Paris 05, Cerf. 3 fr.  
**Laugardière, Ch. de**, De la véritable situation du Pagus vosagensis en Berry et de son nom français au moyen âge. BGHistDescr(04) 161—73.  
**Lemoine, G.**, La marche des courants de marée, autour de la presqu'île du Cotentin. CRCongrSFrancG 24 (04) 261—70.



## IV. Literatur.

- Le Parquier**, De l'invasion de la mer sur les côtes du Cotentin. CRCongr. SFrancG 24 (04) 270—75.
- Loisne**, Cte de, Catalogue raisonné des cartes et plans de l'ancienne province d'Artois. BGHistDeser (05) 45—160.
- Mailloux**, A., La Terre poitevine. 256, Paris 05, Gédalge. 6 fr.
- Margerie**, E., La nouvelle carte de France au 50 000<sup>e</sup> du Service géographique de l'Armée. AnG 14 (05) 236—44†.
- Martel**, E.-A., La Spéléologie au XX<sup>e</sup> siècle. 1<sup>re</sup> partie: France. 192, Spelunca 6, No 41, Paris 05.
- Merchier**, A., L'Ardenne française, Meuse et Semoy. BSGLille 43 (05) 274—301.
- Pawlowski**, A., Les transformations du littoral français. BGHistDeser (04) 439—79.
- , L'orcanie géologique et historique. BSGRochefort 27 (05) 46—48, 390—92.
- Rabot**, Ch., Explorations glaciaires accomplies en France pendant l'été 1904. LaG 11 (05) 435—46†.
- Reclus**, E., Introduction à la géographie de la France. 163†, Paris 05, Hachette & Cie.
- Robert**, É., La »Ceinture dorée« existe-t-elle? AnG 14 (05) 367—372.
- Rolland**, H., Zigzags en France. 330†. Paris 05, Hachette et Cie.
- Savornin**, J., Système de terrasses de l'Ariège et de ses affluents. 14\*, BServCarteGéolFr Bd XIV, No. 104 Paris 05.
- Turquan**, Géographie agricole de la Seine-Inférieure. CRCongrSFrancG 24 (04) 375—460.
- Vacher**, A., Le Haut Cher. AnG 14 (05) 399—423†.
- Welsch**, J., Étude des dislocations du Poitou, dans le Détroit Poitevin et sur les bords du massif ancien de la Gâtine. BSGéol de France 3 (03) 797—944\*, Paris 05.

## VII. Niederlande, Belgien und Luxemburg.

### 1. Allgemeines.

- Baedeker**, K., Belgique et Hollande y compris le Luxembourg. 18 Auf. 480\*†, Leipzig 05, Baedeker. 6 M.
- , Belgien und Holland, including the Grand-Duchy of Luxembourg. 14. Aufl. 474†, ebenda. 6 M.

### 2. Niederlande.

- Baren**, J. van, De morphologische bouw van het Veluwe-landschap van Doorwerth tot Dieren. TGesch, Land- en Volkenkde. Groningen 05.
- Blink**, H., Studiën over Nederzettingen in Nederland. TAardrGen 22 (05) 711—58†.
- , Van Eems tot Schelde. Deel I, 404; II, 384\*†. Amsterdam 05, Holkema & Wahrendorf. Je 12.50 fl.
- Bouten**, H. J., De Geographie aan de Nederlandsche Universiteiten. 61, Amsterdam 05, Vecht. 75 fl.
- Erödi**, B., Hollandia gazdasági életéről. FöldrKözl 33 (05) 139—59, Abrégé 49—54.
- Hamön**, L. G., Croquis Hollandais. TduMde 11 (05) 409—44\*.
- Jonker**, H. G., Enige opmerkingen over

de geologische samenstelling en de wijze van ontstaan van den Hondrug. VerslMetAkWetAfdWisNat, Dl. XIV, 146—54.

- Konijnenburg**, E. van, Scheiding van Maas en Waal. 59\*†, Haag 05, Mouton. 2.50 fl.

**Monné**, A. J., Neerslag in het Koninkrijk der Nederlanden. Hemel en Dampkring 3 (05) 6—11.

**Stok**, J. P. van der, Études des phénomènes de Marée sur les Côtes Néerlandaises. III. Tables des Courants. 105, Utrecht 05, KNedMetInst.

**Zobrist**, T., Correction de la Meuse dans les Pays-Bas. BSGCommParis 27 (05) 44—48.

### 3. Belgien und Luxemburg.

**Belgique**, Charbonnages de ~. Etudes financières. Brüssel 05, Impr. industr. et finanç. 5 fr.

—, La ~. 1830—1905. 870\*†, Brüssel 05, J. Goemaere.

**Bijl**, E., Détermination de la latitude de l'observatoire royal de Belgique à Uccle. Brüssel 05, Hayez. 10 fr.



**Ertborn**, Baron Oct. van, Les sondages houillers en Campine. BSBelge Géol 19 (05) Mém 133—246†.  
**Halot**, A., La Belgique sans le Congo. 12, Brüssel 05, Falk.  
**Kraentzel**, F., Le bassin du Geer. Études de géographie physique. 70\*†, Liège 05, Vaillant. 2.50 fr.  
**Meuriot**, P., La repartition des langues en Belgique. JSStatistParis 46 (05) 338—46.

**Mourlon**, M., Compte rendu de l'excursion géologique aux environs de Bruxelles. BSBelgeGéol 19 (05) 267—318.  
**Simoens**, G., Deuxième note sur la tectonique de la vallée de la Senne. BSBelgeGéol 19 (05), Proc. Verb. 20—41\*.  
**Wauters**, A. J., Le Port de Bruxelles et le Canal maritime au Rupel. MouVG 22 (05) 259—64.

## VIII. Großbritannien und Irland.

**Baedeker**, K., London u. Umgebung. 15. Aufl. 425\*†, Leipzig 05, Baedeker. 6 M.  
**Bardoux**, J., L'Évolution économique de l'Angleterre. QuestDiplCol 9 (05) 674—84.  
**Bartholomew**, J. G., The survey gazetteer of the British Isles. 927†, London 04, Newnes. 17 sh 6  
**Bradley**, A. G., In the March and Borderland of Wales. 430\*†, London 05, Constable. 10 sh 6  
**Carey**, A. E. a E. R. **Mathews**, Coast erosion and erosion on the Holderness Coast of Yorkshire. 103\*†, London 05, InstCivilEng.  
**Coffey**, G., and R. Lloyd **Praeger**, The Larne raised Beach. PrRIrish Ac 25 (04), Sect. C, No. 6, 143—200\*. 2 sh  
**Davison**, C., Twin Earthquakes. QJ GeolSLondon 41 (05) 18—34.  
**Duignan**, W. H., Worcestershire Place-names. 186, London 05, H. Frowde. 6 sh  
**Evans**, H. A., Highways and Byways in Oxford and the Cotswolds. 407\*†, London 05, Macmillan. 6 sh  
**Gould**, S. B., Book of South Wales. London 05, Methuen. 6 sh  
**Howarth**, O. J. R., Notes on an Irish Lake District. GJ 25 (05) 172—79†.  
**Hull**, E., The Coal Fields of Great Britain. 472\*†, London 05, H. Rees.  
 —, On the Age of the last uprise of the British Isles. J. of T.Victoria I. 36 (04) 175—96.  
**Kilgour**, W. T., Twenty years on

Ben Nevis. 154\*†, Paisley 05, A. Gardner. 2 sh 6  
**Lockyer**, W. J. S., The Thames flow and British pressure and rainfall changes. Nature 72 (05) 178—80\*.  
**Menpes**, M. and D., Brittany. London 05, A. & C. Black. 1 £.  
**Murray**, J. and L. **Pullar**, Bathymetrical Survey of the Fresh Water Lochs of Scotland. Part. IX. GJ 26 (05) 42—62, 199—207, 268—86, 466 bis 477, 519—34†\*.  
**Olinda**, A., London in der Gegenwart. RfG 28 (05) 49—61, 106—14, 159—65\*.  
**Religion**, The geography of ~ in the Highlands. 36, Edinburgh 05, Grant.  
**Richardson**, R., Scottish Place-Names and Scottish Saints. ScottGMag 21 (05) 352—60.  
**Shaw**, W. N., Seasons in the British Isles from 1878. JRStatistS 68 (05) 247—319.  
**Shearer**, J. E., The evolution of the map of Scotland. Second stage. Scott. GMag 21 (05) 289—301. 532—39†.  
 —, Old maps and mapmarkers of Scotland. 86\*†, Stirling 05, Shearer & Son. 10 sh.  
**Smith**, W. S., Botanical Survey of Scotland. ScottGMag 21 (05) 4—23, 57—83, 117—26\*†.  
**Strahan**, A. and T. C. **Cantrill**, Memoirs of the Geological Survey, England and Wales. 120†, London 04, Stanford. 1 sh 6  
**Woolacott**, D., Superficial deposits and pre-glacial valleys of the Northumberland and Durham coalfield. QJGeolSLondon 41 (05) 64—96\*.



## IX. Skandinavische Länder.

## 1. Allgemeines.

- Bain, R. N.**, Scandinavia political history 1513 to 1900. 460†, London 05, Cambridge Univ. Press. 7 sh 6
- Holmström, L.**, Öfversikt af den glaciala afslipningen i sydsandinavien. 192†, Lund 04, Gleerupska. 2.25 Kr.
- Kjellen, R.**, Geologische Betrachtungen über Skandinavien. GZ 11 (05) 657—71.
- Nansen, F.**, Norwegen und die Union mit Schweden. 71, Leipzig 05, Brockhaus. 1 M.
- Reusch, H.**, Norwegens Verhältnis zu Schweden vom geographischen Gesichtspunkt aus. GZ 11 (05) 425—35.

## 2. Dänemark.

- Löffler, E.**, Dänemarks Natur u. Volk. Eine geographische Monographie. 120 †, Kopenhagen 05, Lehmann & Stage. 2.80 M.

## 3. Norwegen.

- Bugge, A.**, Vesterlandenes indflydelse paa Nordboernes. I. Vikingetiden. 1, 425\*, Christiania 05, Dybwad. 12 Kr.
- Ebeling, M.**, Die Ergebnisse einer Studienreise im Gebiet des Jostedalsbrae. ZGsE (05) 5—19†\*.
- Geelmuyden, H.**, Den magnetiske Misvisning i Norge. 23, VidSelsk. Skr I. MathNatKl 05, No. 3
- Guldborg, C.**, Om en samlet anthropologisk undersøgelse af Norges befolkning. 9, Kristiania 04, Dybwad.
- Jungmann, N. and B.**, Norway. London 05, Black. 1 f.
- Kolderup, C. F.**, Jordskaelvet den 23. Okt. 1904. 172†, BergensMus. Aarbog (05) No. 1.
- , Jordskjaelv i Norge 1904. 34†, ebenda.
- Nielsen, Y.**, Middelalderske Samfærseislinier i Norge. langs Kysten og paa Indsoer og Elve. NorgesGSAarb 16 (04/05) 137—155\*†.
- Öyen, P. A.**, Seks geologiske billeder fra Jotunheimen. NytMagNaturvidensk (05) 83—92.
- Rabot, C.**, Exploration géologique du Jotunheim. LaG 11 (05) 115—21\*.
- Rekstad, J.**, Fra Indre Sogn. 53\*†, NorgesGeolUndersAarbog 05, No. 7.

**Rekstad, J.**, Iagttagelser fra Folgefonnsens brær. 17\*†, Ebenda.

—, Iagttagelser fra terrasser og strandlinjer i det vestlige Norge. 46, BergensMusAarbog (05) No. 2.

**Reusch, H.**, Norges Geografi. Kort Fremstilling. 63, Kristiania 05, Brøgger. 1 Kr.

**Ruge, S.**, Norwegen. 2. Aufl. bearb. von Y. Nielsen. 151\*†, Bielefeld 05, Velhagen. 4 M.

**Rygh, O.**, Gaardsnavne i Nedenes Amt. 263. 1.70 Kr. — Nordlands Amt. 465. 3 Kr. Kristiania 05, Cammermeyer.

**Steen, A. S.**, La sécheresse en Norvège. LaG 12 (05) 99—102.

## 4. Schweden.

**Ahlenius, K.**, Bidrag till Siljansbäckens geografi. Y 25 (05) 17—35†\*.

—, Sverige. Heft 3—12. Stockholm 05, Wahlström & Widstrand. Je 1 Kr.

**Andersson, G.**, I Sverige under senaste tid företagna åtgärder till naturens skydd. Y 25 (05) 225—64\*.

—, Förslaget till skyddskogar inom Jämtlands län. Skogsvårdsföreningen Tids. (05) 57—84\*†.

**Carlsson, Fr.**, Från Skåne (Svenska Landskapsbilder No. 1). 77\*, Stockholm (05) Wahlström & Widstrand.

**Grenander, G.**, Les variations annuelles de la température dans les lacs Suédois. BGéolInstUnivUpsala 6 (02/03) 160—68.

**Gustafsson, J. P.**, Om stranden vid några småländska sjöar. GeolFören Förhandl No. 226, Bd 26 (05) 145—78\*†.

**Hellquist, E.**, Om de Svenska Ort-namnen på -inge, -unge, ock -unga (Göteb. Högsk. Arsskr. 1905, I., 258 S.). Göteborg 05, Weltergrenn & Kerber. 3.75 Kr.

**Högbom, A. G.**, Studien in nord-schwedischen Drumlinlandschaften. BGéolInstUnivUpsala 6 (02/03) 175—99\*†.

**Hofman-Bang, O.**, Studien über schwedische Fluß- und Quellwässer. BGéolInstUpsala 6 (04) 101—59.

**Lönborg, S.**, Schwedisches Kartenwesen in Petermanns Mitteilungen. Y 24 (04) 364—70.

**Melander, E.**, Norrlandskartan och



- Rikets allmänna Kartverk. Y 24 (04) 341—63).
- Rabot, Ch.**, La distribution de la population de la Suède en fonction de la constitution géologique du sol. LaG 11 (05) 359—67\*.
- Reventlow, C. D.**, Ringsjöfynden. Y 25 (05) 156—72†.
- Sandström, J. W.**, Windströme im Gullmarfjord. 10\*, UrSvenskaHydrogr BiologKommissSkrifter II.
- Sernander, R.**, Flytjord i svenska fjälltrakter. GeolFörFörhandlStockholm 27 (05) 41—84.

- Sieger, R.**, Zur Siedelungsgeographie Schwedens. PM 51 (05) 45—47.
- Svenonius, Fr.**, Den nya Norrbottenskartan. Y 24 (04) 400—06.
- Wesenberg-Lund, C.**, Om en nulevende i vore Soer indelukket marin arktisk Istidsfauna. GT 17 (03/04) 229—38.
- Wiklund, K. B.**, Ortnamnen på 1904 års Norrbottenskartan. Ymer 25 (05) 90—103.
- Wright, G. Fr.**, Glacial movements in Southern Sweden. AmGeol 36 (05) 269—71.

## X. Rußland.

- Adamov, N. P.**, Faktory plodorodija russkago černozema. I. 329, St. Petersburg 04.
- Arbore, Z.**, Dicționarul geografic al Basarabiei. 237, Bukarest 04, J. V. Socecu.
- Combes de Lestrade**, La Russie économique et sociale. Paris 05, Guillaumin. 6 fr.
- Dilevskaja, Černomorskija stepi.** 127, Moskva 05, Sytin. 40 Kr.
- Doss, B.**, Das skandinavische Erdbeben v. 23. Okt. 1904 im Bereich der russischen Ostseeprovinzen. CentralblMin etc. (05) 65—77.
- Duparc, L. et F. Pearce**, Sur l'existence de Hautes Terrasses dans l'Oural du Nord. LeGlobe 44 (05) 61—77, 333—35, 369—85.
- Friederichsen, M.**, Rußland, Land und Leute. DGBI 28 (05) 73—96.
- Gilsen, K.**, Izslėdovanie obrazev grunta južn. i sredn. časti Ladoiskago ozera. IzvImpRussGObšč 41 (05) 737—64†.
- Greely, A. W.**, Russia in recent Literature. NationGMag 16 (05) 564—68.
- Hettner, A.**, Das europäische Rußland. 221\*†, Leipzig 05, Teubner. 4.60 M.
- Joubert, C.**, Russia, as it really is. London 05, Nash. 1 sh
- Kanin, Otčety Ekspedicii Imp. Russk. Geograf. Obšč. na ~.** 310\*†, ZapImp. RussGObšč XLI, No. 1.
- Karskij, E. F.**, Otčet o poėzdě v Bėlorussiju v teč. lėtn. mėsjacev 1903 g. IzvImpRussGObšč 41 (05) 705—36.
- Kofod, A. A.**, Černomorskaja guber-

- nija v sel'sko-chozjajnstvennom otnošenii. IzvImpRussGObšč 39 (03) 572—616.
- Krasil'nikov, F. S.**, Poėsda na Jaman-Tau. Zemlevėd. (04) IV, 23—42\*.
- Krotov, P.**, Materialy dlja geografii Urala. 390, ZapImpRussObšč po ObščejGeogr 34 (05) No. 3.
- Labbé, P.**, Sur les grandes routes de Russie entre l'Oural et la Volga. 274\*, Paris 05, Doin. 3 fr.
- Leiviskä, J.**, Über die Küstenbildung des Bottnischen Meerbusens zwischen Tornio und Kokkola. 225\*†, Helsingfors 05.
- Meakin, A. M. B.**, Russia, travels and studies. London 05, Hurst & Blackett. 16 sh
- Mayer, A.**, Aus der Umgegend von Jalta. Glob 87 (05) 201—06\*.
- Nečaev, A. P.**, Kartiny rodiny. 150\*, St. Petersburg 05, Martinov. 1 Rbl.
- Nikitin, S. N.**, Bassejn Oki. Heft 2. 121†, St. Petersburg 05.
- Olinda, A.**, Das heutige Livland. DRfG 27 (05) 259—69, 308—19.
- Oppokov, E. V.**, Režim rėčnogo stoka v bassejně verchnjago Dněpra. Čast I. 300\*†, St. Petersburg 04.
- , Kolebanija atmosferných osadkov i temperatury v bassejně rėki Desny 1884—1901. 45\*, Černigov 05.
- Posta, B.**, Archäologische Studien auf russischem Boden. 2 Teile. 599, Budapest 05, Leipzig, Hiersemann. Je 25 M.
- Rudnev, D.**, Predvaritelnyj otčet o Bol'sezemel'skoj ekspedicii 1904. IzvImpRussGObšč 41 (05) 571—86†\*.



## IV. Literatur.

**Semenow, P. P. u. W. J. Lavanskij,** Rußland. II. Das mittellrussische Schwarzerdegebiet. (russ.). 717\*†, St. Petersburg 05, A. F. Devrient.

**Sergievskij,** Otnositel'nyja opredelenija sila tjažesti v S. Peterburgě. Rjadově. Jār'jevě i Valkě v 1901 g. ZapGlavn Štaba 61 (05) 69—170.

**Smith, C. E.,** Russia. NatGMag 16 (05) 55—63.

**Sokolov, S. N.,** Ob izslédovanii Pověneckago učzda. Zemlevéd(04) IV, 113—16.

, Sur l'histoire des steppes près de la mer noire depuis l'époque tertiaire. II. Pédologie 6 (04) 197—220†.

**Sprachenzählung,** Ergebnisse der ~ im Russischen Reiche. PM 51 (05) 285—86.

**Stach, J.,** Die deutschen Kolonien in Südrußland. 1. Heft, 216, Leipzig 04, Hinrichs. 1.60 M.

**Stichler, C.,** Zur Vorgeschichte der Entdeckung Rußlands zur See durch

die Engländer im 16. Jahrhundert. 26, Zürich 05, Albert Müller. 50 Pf.

**Thomas, A.,** La Russie, Race colonisatrice. Tour du Monde 11 (05) 181 bis 252.

**Ular, A.,** Russia from within. London 04, Heinemann. 8 sh 6

**Voejkov, A.,** Les ravins et les sables de la plaine Russe. Commun. 14, Toulouse 05, Congr. Süd-Ouest Navigable.

**Volarovič, P. E.,** Geologičeskija izslédovanija v Kubinskom učsdě v 1902/03. IzvGeolKomit 23 (04) 265—88.

—, Gipsometričeskija raboty na Samarskoj lukě. IzvImpRussGObšč 41 (05) 283—88.

**Wallace, D. M.,** Russia. 2 vol., 456, 487, London 05, Cassell. 24 sh

**Wiklund, K. B.,** Språken i Finland 1880—1900. Y 25 (05) 132—49†.

**Zemjatčenskij, I. i A. Adamov,** Materialy po izučeniju russkich počv. 135, St. Petersburg 05, TvaObščPolza.

## XI. Südeuropäische Halbinseln.

### 1. Allgemeines. (vacat)

### 2. Spanien u. Portugal.

**Adsor, y Moreno, J.,** Elementos de geografía industrial de España. 272, Madrid 04, Ratés Martin. 3 y 3.50 pes.

**Alcántara Gareía, P. de,** La patria española. 319\*, Madrid 05, Hernando.

**Blázquez, A.,** La mancha en tiempo de Cervantes. 31\*, Madrid 05, Impr. de Artillería.

**Borres, J. & A. Esteban,** Determinación de las diferencias de longitud Barcelona -Vigo-San Sebastián. 141. MemIG y EstMadrid XIII, 1.

**Borrow, G.,** The Zingali. An account of the gypsies of Spain. 458, London 05, Murray. 2 sh 6

**Briet, L.,** A la largo del Rio Ara. BSGMadrid 47 (05) 4, 489—514.

—, El paso de las devotas en los pirineos Españoles. Ebenda 79—93.

—, La garganta de escoain. Ebenda 448—69.

**Cavallès, H.,** La question forestière en Espagne. AnG 04 (05) 318—31.

**Coloñ, F.,** Descripción y cosmografía de España. BSGMadrid 46 (04) 491

bis 538; 47 (05) 163—76, 325—89, 457—88, 515—53.

**Douvillé, R.,** Sur les Préalpes subbétiques aux environs de Jaen. CR 141 (05) 69—71.

**Duro, C., F.,** Reproducción de cartas náuticas venecianas inéditas del siglo XV que comprenden á la Peninsula Ibérica. BSGMadrid 46 (04) 487—90.

**España,** Nomenclátor de las ciudades etc. de ~. Tomo I, 835, II, 1002. Madrid 04, Inst. geogr. y estad.

**García de la Riega, C.,** Oestrymnis-Ophiusa (Geografía antigua de Galicia). BSGMadrid 47 (05) 372—450\*.

**Gelabert, J.,** Los Volcanes extinguidos de la provincia de Gerona. 120†, San Feliu de Guixols 04, D. Viader.

**Gómez-Moreno,** De Iliberri á Granada. BSGMadrid 46 (05) 470—86.

*Κοκίδης, Ίφ, 'Εκδρομή εἰς Μαδρίτην καὶ Βαρκελώνην. Γεωγρ. Δελτίον Α' (05) 117—30.*

**Lasserre, G.,** Impressions d'Espagne. BSocGCommBordeaux 31(05)121—24, 201—06, 241—47.

**Marín, J. I.,** Paseos por el Guadarrama. BSGMadrid 16 (04) 395—401.

**Moreno Espinosa, A.,** Compendio de



- geografía especial de España. 285, Cadiz 05, Joly. 6.50 pes.  
**Neira Cancela, J.**, Montana de Orense. 144, Madrid 05. 2 pes.  
**Oca, E.**, Compendio de la geografía é historia de la Rioja. 124, Lagroño 04.  
**Regel, Fr.**, Landeskunde der Iberischen Halbinsel. 176\*†, Leipzig 05, Göschen. 80 Pf.  
**Revenga, A. & R.**, Nomenclátor de España. 385, Madrid 05, Inst. geogr. y estad. 8 pes.  
**Sapper, K.**, Die katalonischen Vulkane. ZDGeolGs 56 (04), 240—48.  
**Schulten, A.**, Numantia. Eine topographisch-historische Untersuchung. 112\*†, AbhKglGesWissGöttingen, PhilHistKl. N. F. VIII, 4, Berlin 05.  
**Sela, A.**, La cuenca del Nalón en Asturias. BRS GMadrid 16 (04) 316—24.  
**Siebert, L.**, Das Becken von Guadix u. Baza. ZEthn (05) 528—54, 586—614\*.  
**Soler y Pérez, E.**, Por el Júcar. BR SG Madrid 47 (05) 93—157\*.

### 3. Italien.

- Agamennone, G.**, Sopra un focolare sismico nei dintorni di S. Vittorino di Roma. BSSismItal 10 (04) 147—58.  
**Agostinoni, E.**, Dalla terra d'Abruzzo. 109, Palermo 05, Remo Sandron.  
**Baratta, M.**, Calabria Sismica. BSG Ital 6 (05) 1074—81.  
—, Leonardo da Vinci negli studi per la navigazione dell'Arno. BSGItal 6 (05) 739—61, 893—921.  
**Béguinot, A.**, Saggio sulla flora e sulla fitogeografia dei Colli Euganei. 192†, MemSGItal 11 (05). 6 l.  
**Belar, A.**, Erdbeben und vulkanische Eruptionen des Ätna. Erdbebenwarte (05) 29—40, 113—18.  
**Bertolini, G. L.**, Appunti sui corsi d'acqua della bassa pianura Veneta fra il Lemene e il Tagliamento. BSG Ital 6 (05) 238—51.  
**Braun, G.**, Zur Morphologie des Volterrano. ZEthn (05) 771—83\*.  
**Capeder, G.**, Alcune interessanti particolarità nei fenomeni della erosione e della deiezione dei dintorni di Sassari. BSGItal 24 (05) 417—50\*.  
**Cozza, L. & G. Grillo della Berta.** Regno d'Italia. Laghi, fiumi e canali navigabili. 227\*†, Mailand 05.  
**Crawford, F. M.**, Southern Italy and

- Sicily. Vol. I/II, 376, 411\*†, London 05, Macmillan. 8 sh 6  
**Errera, C.**, Sulla separazione del Lago di Mezzola dal Lario (età antica e medievale). BSGItal 6 (05) 75—84.  
**Ferrari, G.**, Visioni italiane. 272†. Milano 04, Hoepli. 28 l.  
**Giutini, G.**, Impressioni e ricordi di un viaggio in Sardegna. 43, Firenze 05, Landi.  
**Graselli, A.**, In Sardegna. 230\*, Mailand 05, Cogliati. 5 l.  
**Guastalla, C. W.**, La navigazione interna nella valle padana. BSGItal 6 (05) 363—81.  
**Günther, R. T.**, Contributions to the study of earth-movements in the Bay of Naples 1903. Oxford 05, Parker. 10 sh  
**Hautecoeur, H.**, L'Ile de Samothrace. BSRBelgeG 29 (05) 281—301.  
**Hörstel, W.**, Die Erdbeb. in Kalabrien. Himmel u. Erde 18 (05) 3, 97—117.  
**Issel, A.**, Excursions géologiques dans les environs de Gênes. 16\*†, Gênes 05.  
**Penisola Italiana**, Monografia storica dei porti dell' antichità nella ~. 398\*†, Rom 05, Min. della Marina.  
**Jaja, G.**, Escursioni nei Sibillini. BSG Ital 6 (05) 444—64.  
**Lanzo, L.**, Le valli di ~ (Alpi Graie). 547\*, Torino 04, G. B. Paravia.  
**Lazzarini, A.**, Bibliografia speleologica Friulana (1842—1905). 26, Udine 05.  
**Lefèvre, A.**, L'Italie antique. 520, Paris 05, Rudeval. 5 fr.  
**Loperfido, A.**, Nuovo collegamento geodetico dell' Isola di Sardegna al continente. RivGItal 12 (05) 267—73.  
**Lorenzi, A.**, I «Gorghi» del Polesine. Esistenza di criptodepressioni dovute a cause androfisiche nella pianura del Polesine. BSGItal 6 (05) 358—63.  
**Lorenzo, G. de**, Geologia e geografia dell' Italia meridionale. 241, Bari 04, Laterza. 2.50 l.  
**Magistris, L. de**, Bibliografia geografica della regione italiana. RivGItal 11 (04) 10.  
**Magrini, G. B.**, Il servizio mareografico in Italia. 23, RivMaritt (05) apr.  
—, I recenti studi sulle sesse e le sesse nei laghi italiani. RivGItal 12 (05) 127—35, 216—25, 241—99.  
—, La marea sulle coste italiane. 21, RivMaritt (05) Ag.-Sett.



- Magrini, G. B. & G. Vaccari**, Dizionario corografico dell' Italia e dei principali paesi italiani oltre confine. Vol. I, Milano 05, Vallardi.
- Malagodi, O.**, Calabria desolata. 264\* Roma 05, Roux & Viarengo. 2.50 l.
- Marchi, L. de**, La morfologia lagunare e il regime stazionario di marea. 32, Venezia 05, Atti R. I. Veneto.
- , L'idrografia dei Colli Euganei. 76\*, Venezia 05, Ferrari.
- Marinelli, O.**, Sulla diffusione e sul carattere prevalente dei fenomeni Carsici nei gessi delle Alpi italiane. Mondo sott 1 (05) 72—78.
- Marson, L.**, Nevai di circo e tracce carsiche e glaciali nel gruppo del Cavallo. BSGItal 6 (05) 179—99\*.
- Moderni, P.**, Contribuzione allo studio geologico dei vulcani vulsini. 234†\*, Roma 04, Comit. Geol.
- Mori, A.**, Studi, trattative e proposte per la costruzione di una carta geografica della Toscana nella seconda metà del secolo XVIII. 58, Florenz 05, Archivio stor. ital.
- Nitti, F. S.**, La ricchezza dell' Italia. Turin 05, Roux & Viarengo. 3 l.
- Plaz, G. dal**, Sulla tectonica dei monti fra il Brenta e i dintorni del lago di S. Croce. 8, Padua 05.
- Revelli, P.**, Modica: descrizione fisica-antropica. Palermo 05, Reber. 5 l.
- Ricchieri, G.**, Sui mezzi per provvedere alla correzione toponomastica delle nostre carte topografiche. Atti V Congr GItal vol. 2, sez. I. Sc 281—86, Napoli 05.
- Ristori, G.**, Il bacino del Trasimeno. 85\*†, MemSitalSc S. 3, T. 13 (05) Rom.
- Sacco, F.**, Fenomeni stratigrafici osservati nell' Appennino settentrionale e centrale. AAccScTorino 40 (04/05) disp. 2—3.
- Sladen, D.**, In Sicily 1896—1898—1900. 2 vols, 472, 582\*†, London 05, Sands. 25 sh
- Toldo, G.**, Note preliminare sulle condizioni geologiche dei contraforti appenninici compresi fra il Silaro e il Lamone. BSGeolItal 24 (05) 343—86\*.
- Toni, E. de**, I nomi geografici alle porte d'Italia. 124, Venezia 05, Soc. Dante Alighieri. 2 l.
- Toniolo, A. R.**, Tracce glaciali in Fadalto e Valmareno. 88\*†, AttiS ToscanaScNat 21 (05) Pisa.
- Venturi**, Nuove determinazioni di gravità relativa in Sicilia. Atti dei Lincei 14 (05) 309—15.
- Wermert, G.**, Die Insel Sizilien in volkswirtschaftlicher, kultureller und sozialer Beziehung. 488†, Berlin 05, D. Reimer. 12 M.
- Zodda, G.**, Una gita alle isole Eolie. AttiAccPeloritana 19 (04/05) 1.
- 4. Balkanhalbinsel und Rumänien.**
- Aron, M.**, L'exploitation du pétrole en Roumanie. 88†, Paris 05, Ch. Dunod. 2.50 fr.
- Baedeker, K.**, Konstantinopel. 275\*†. 6 M. — Greece. 434\*†, Leipzig 05, Baedeker. 8 M.
- Baldacci, A.**, Die Arbeiten der beiden italienischen Studienmissionen 1902 und 1903 in Montenegro. PM 51 (05) 180—86, 197—202.
- Barbarich, E.**, Albania. 344\*†, Rom 05, Voghera. 15 l.
- Bellessort, A.**, La Roumanie contemporaine. Paris 05, Perrin & Cie. 3.50 fr.
- Beluleszko, S.**, Az alduna vidékének településföldrajzi ismertetése. Földr Közlem 33 (05) 83—96, Abrégé 33—42.
- Bojan, C.**, Les Bulgares et le patriarche oecuménique. 140, Paris 05, Libr. gén. de droit.
- Booth, J. L. C.**, Trouble in the Balkans. 280\*†, London 05, Hurst & Blackett. 10 sh 6
- Bothmer, H.**, Serbien unter König Peter I. 114\*, Berlin 05, Orientklub.
- Brancoff, D. M.**, La Macédonie et sa population chrétienne. 274†, Paris 05, Plon-Nourrit.
- Brule, Al. v. d.**, Le Bluff Macédonien. 208\*, Paris 05, Juven. 5 fr.
- Chaliklopoulos, L.**, Wirtschaftsgeographische Skizze Thessaliens. GZ 11 (05) 445—75.
- Cvijić, J.**, Niederlassungen im serbischen Lande. Bd III, 864\*, Belgrad 05, Kgl. Akademie.
- Δε-Βιάζης, Σ.*, 'Ιταλοι Περιηγηται ἐν'Ελλάδι 1200—1899. Γεωγρ. Δελτίον Α' (05) 94—102.
- Deprat, J. F.**, Esquisse de la géographie physique de l'Ile d'Eubée. AnG 14 (05) 126—43\*.



**Durham, M. E.**, Burden of the Balkans. London 05, E. Arnold. 14 sh.  
**Erdeljanović, J.**, Les études de géographie humaine en pays Serbe. AnG 14 (05) 424—32.

**Fredrich, C.**, Bericht über eine Reise der Inseln des Thrakischen Meeres und der nördl. Sporaden. 8, Berlin 05, G. Reimer. 50 Pf.

**Groos, W.**, Der Murichowo, ein Gebiet für deutsche Forschung und Unternehmung. Glob 88 (05) 293—95\*.  
 —, Hoch über der Chakidike. DRfG 28 (05) 10—15.

**Hassert, K.**, Topographische Aufnahmen in Montenegro. PM 51 (05) 203—06†.

**Hauttecoeur, H.**, L'île de Samothrace. BSRBelgeG 29 (05) 168—81†.

—, L'île de Santorin. BSRBelgeG 28 (04) 413—31; 29 (05) 47—62.

**Hebbelynck, Th.**, En Roumanie. Tour du Mde 11 (05) 373—408\*.

**Judeich, W.**, Topographie von Athen. 416†\*, München 05, C. H. Beck. 18 M.

**Kassner, K.**, Zur Temperaturverteilung in Bulgarien. PM 51 (05) 176—80†.

**Kolbe, W.**, Bericht über eine Reise in Messenien. 11, Berlin 05, G. Reimer.

**Lahovavi, G. J.**, Dictionarele geografice ale provinciilor române I. 237, Bukarest 04, Socecu.

**Ludwig Salvator**, Erzherzog, Winterstage auf Ithaka. 315\*†, Prag 05, Mercy.

—, Zante. Allg. Teil. 687\*†, Leipzig 05, L. Woerl.

**Lyde, L. W. and A. F. Mockler-Ferryman**, A Military Geography of the Balkan Peninsula. 204†, London 05, A. & C. Black.

**Martelli, A.**, L'epoca glaciale nella penisola balcanica secondo gli ultimi studi. RivG Ital 12 (05) 382—93.

**Moškov, V. A.**, Tureckija plemena na Balkanskom poluostrově. IzvImp RussG Obsč 40 (04) 399—436.

**Nopcsa, F. Baron**, Zur Geologie von Nordalbanien. JbGeolRA 55 (05) 85 bis 152\*†.

**Oestreich, K.**, Die Bevölkerung von Makedonien. GZ 11 (05) 268—92.

**Orescu, G. Al.**, Apele de izvoare din thalwegul muntos al Ialomitei în vederea viitiarei alimentare a capitalei. BSGRomânăBucurești 25 (04) 148—78.

**Popescu, St. D.**, Localizarea industriilor in Romania. 71\*, Bukarest 05, Socec & Co. 1.50 Lei.

**Popoff, M. K. G.**, La diminution de la population turque de la principauté de Bulgarie. JSStatistiParis 46 (05) 346—52.

**Schaffer, F. X.**, Die geologischen Ergebnisse einer Reise in Thrakien im Herbst 1902. SitzbAkWWien, Math NatKl 113 (04) H. I u. II, 104—18.

**Sévastos**, Le défilé des portes de fer et le cours inférieur du danube. BSGéol France 4 (05) 666—78\*.

**Steinmetz, K.**, Ein Vorstoß in die nordalbanischen Alpen. 60\*, Wien 05, Hartleben. 2.25 M.

**Traeger, P.**, Die Jürüken u. Konjaren in Makedonien. ZEethn 37 (05) 198 bis 206\*.

**Verdène, G.**, La vérité sur la question macédonienne. 239, Paris 05, Impr. centr. du Midi. 12 fr.

**Voinov, J. F.**, La question macédonienne et les réformes en Turquie. 208†, Paris 05, Soc. franç.

**Weiß, J.**, Ein Beitrag zur antiken Topographie der Dobrudscha. MGGS Wien 48 (05) 231—32.

**Χρηστοβασιλης, X.**, Γεωγραφικά και Ἔθνογραφικά τῆς Ἠπείρου. Γεωγρ. Δελτίον Α' (05) 170—78.

## D. Asien.

### I. Der Kontinent und größere Teile.

**Anginieur**, En Asie centrale. Turkestan-Thibet-Cachemir (1903). 121\*†, Paris 04, Leroux.

**Assmy**, Eine Reise von Peking durch

China und das tibetanische Grenzgebiet nach Birma. ZEethn 37 (05) 481—500.

**Bogdanovič, K. I.**, Vlijanie naučnych



## IV. Literatur.

- trudov I. V. Mušketova na razvitie geogr. noznaniij ob Azii. IzvIRGObsč 38 (02) 629—44, St. Petersburg 05.
- Bonvalot, G.**, L'Asie inconnue. A travers le Tibet et la Chine. 328\*, Paris 05, Flammarion. 4.50 fr.
- Chevillon, A.**, Sanctuaires et paysages d'Asie. 361, Paris 05, Hachette. 3.50 fr.
- Fallex, M. et A. Hentgen**, L'Asie au début XXe siècle. VI, 343 S., Paris 05, Delagrave. 3.50 fr.
- Futterer, K. und F. Noetling**, Durch Asien. 2. Bd, Geologische Charakterbilder. 1. Teil, 394\*†, Berlin 05, D. Reimer. 20 M.
- Genschow, A.**, Unter Chinesen und Tibetanern. 385\*†, Rostock 05, Volkemann. 7 M.
- Hackmann, H.**, Vom Omi bis Bhamo. 382\*, Halle 05, Gebauer-Schwetschke.
- Haeckel, E.**, Wanderbilder. 1. u. 2. Serie. Die Naturwunder der Tropenwelt Ceylon und Insulinde. Gera-Untermhaus 05, Koehler. 18 M.
- Hosie, A.**, Journey to the eastern frontier of Thibet. 87†, London 05.
- Ireland, A.**, The far eastern tropics. 339†, London 05, Constable.
- Jagatjit Singh of Kapurthala, H. H.** the Raja-i-Rajgan, My travels in China and Java, 1903. 226\*†, London 05, Hutchinson. 12 sh 6
- Le Strange, G.**, The lands of the eastern caliphate: Mesopotamia, Persia and Central Asia from the Moslem conquest to the time of Timur. 536†, Cambridge 05, Univ. Press. 15 sh
- Little, A.**, Across Yun-nan and Tonking. 34†, Shanghai 05.
- Nicolescu, M.**, Primul Calător Român prin Siberia și China. BSGRomână București 25 (04) 80—135.
- Pumpelly, R.**, Explorations in Turkestan, with an account of the basin of eastern Persia and Sistan. 324\*†, Washington 05, Carnegie Inst.
- Rubio, R.**, Otčet o komandirovkě v Tibeti-Chejdari (v Persiju) vrača ~. Sborn geogr., topogr. i statist. material po Azii 78 (05) 71—120.
- Tenney, C. D.**, Geography of Asia. 76\*†, London 04, Macmillan. 4 sh
- Tießen, E.**, Länderkunde der außer-europäischen Erdteile. Asien. GJb 27 (04) 49—96. Gotha 05.
- Wilson, Sir Ch.**, Handbook for travellers in Asia minor, Transcaucasia, Persia etc. (Murrays handbooks). \*†, London 05, Stanford. 18 sh
- Zichy, Gf E.**, 3. asiatische Forschungsreise. Bd VI: Forschungen im Osten zur Aufhellung des Ursprunges der Magyaren. 304\*, Leipzig 05, Hiersemann. 20 M.

## II. Türkisches Vorderasien.

### 1. Allgemeines, Kleinasien, Armenien, Euphrat- und Tigrisländer.

- Chapot, V.**, D'Alexandrette au coude de l'Euphrate. Tour du Mde 11 (05) 133—168\*.
- Fitzner, R.**, Beiträge zur Klimakunde des Osmanischen Reiches und seiner Nachbargebiete. I. Meteorologische Beobachtungen in Kleinasien, 1902. 37, Berlin 04, H. Paetel. 4 M.
- Grineveckij, B.**, Predvaritel'nyj otčet o putešestvii po Armenii i Karabach v 1903 godu. IzvImpRussGObsč 40 (04) 355—98.
- Kiewel, O.**, Ergebnisse der Höhenmessungen von Prof. A. Philippson im westlichen Kleinasien i. J. 1902. ZEthn (05) 615—36.
- Massy, P. H. H.**, Exploration in Asiatic Turkey 1896 to 1903. GJ 26 (05) 272—307\*†.
- Penther, A.**, Eine Reise in das Gebiet des Erdschias-Dagh (Kleinasien) 1902. 48\*†, Wien 05, Lechner. 6 M.
- Philippson, A.**, Vorläufiger Bericht über die im Sommer 1904 ausgeführte Forschungsreise im westlichen Kleinasien. ZEthn (05) 412—26.
- Vannutelli, L.**, In Anatolia. 374\*†, Rom 05, SocItal.
- Wiedemann, M.**, Die Bagdadbahn. DMschrKolPol 3 (05) 150—58, 177—80.
- Willcocks, Sir W.**, Die Wiederherstellung der alten Bewässerungswerke am Tigris und die Auferstehung Chaldäas. Tropenpflanzer (05) 59—83.
- Zugmayer, E.**, Eine Reise durch Vorderasien 1904. 411\*†, Berlin 05, D. Reimer. 12 M.
- ### 2. Syrien, Palästina und Cypern.
- Bellamy, C. V. and J. Browne**, Geology of Cyprus. London 05, Dulau.



**Blanckenhorn, M.**, Geologie d. näheren Umgebung von Jerusalem. ZDPaläst V 28 (05) 75—119†.

—, Über die letzten Erdbeben in Palästina und die Erforschung etwaiger künftiger. ZDPaläst V 28 (05) 206—220.

**Dunstan, W.**, Report on the agricultural resources of Cyprus. 29, London 05.

**Hutchinson, J. T. and C. D. Cobham**, A handbook of Cyprus. 126\*†, London 05, Stanford. 2 sh 6

**Jacoby, A.**, Das geograph. Mosaik von Madaba. Die älteste Karte des heil. Landes. 110\*†, Leipzig 05, Dieterich.

**Kostlivý, St.**, Untersuchungen über die klimatischen Verhältnisse von Beirut, Syrien. 159, Prag 05, Rivnáč. 2 M.

**Libbey, W.**, and **F. E. Hoskins**, The Jordan valley and Petra. 2 Bde, 354, 380, London 05, Putnam. 25 sh

**Macallister, R. A. S.**, and **E. W. G. Masterman**, Occasional papers on the modern inhabitants of Palestine. PalestExplFund, Q. Statement (04) 150—60, (05) 48—61.

### 3. Arabien und Sinai.

**Azoury, N.**, Le réveil de la nation Arabe dans l'Asie Turque. 258, Paris 05, Plon-Nourrit. 3.50 fr.

**Brünnow, R. E.**, u. **A. v. Domaszewski**, Die Provincia Arabia. 2. Bd: Der äußere Limes und die Römerstraßen von El-Ma'an bis Bosra. 358\*, Straßburg 05, Trübner. 60 M.

**Hadji, K.**, and **W. Sparroy**, With the pilgrims to Mecca. 314\*, London 05, Lane. 12 sh 6

**Hartmann, M.**, Das neue Arabien. BeitrKenntnOrient 2 (05) 1, 88—107.

## III. Eranische Länder.

**Bondoux**, Un voyage en Perse. BS GComParis 27 (05) 262—73.

**Huntington, E.**, The basin of eastern Persia and Sistan. (Explorations in Turkestan, S. 216—316), Washington 05, Carnegie Inst.

**Kornilov**, Istoričeskaja spravka po voprosu o granicach Chorosana s vladénijami Rossii i Afganistana. Sborn geogr., topogr. i statist. material. po Azii 78 (05) 1—24.

—, Nuški-sejstanskaja doroga. Ebenda 25—39.

**Malcolm, N.**, Five years in a Persian town. London 05, Murray. 10 sh 6

**Morgan, J. de**, Mission scientifique en Perse. III, 1, 134†, Paris 05, Leroux.

**Matisen, A. A.**, Putešestvie v Persiju v 1904. IzvImpRussGObšč 41 (05) 523—70\*.

**Stahl, A. F.**, Reisen in Zentral- u. Westpersien. PM 51 (05) 4—12, 31—35†.

**Strauß, Th.**, Eine Reise an der Nordgrenze Luristans. PM 51 (05) 265—71†.

**Sykes, A** travers la Perse Orientale. Tour du Mde 11 (05) 301—60\*.

**Tigranov**, Vypiska iz materialov po statist. opisaniju Persii. Sborn geogr., topogr. i statist. material. po Azii 78 (05) 121—31.

## IV. Indobritisches Kaiserreich.

**Baines, J. A.**, The geographical distribution of population in India. JR StatistSoc 67 (04) 661—70.

**Bengal and Assam**, Papers relating to the Reconstitution of the Provinces of ~ (Cd 2658), Further Papers (Cd 2746). 253, London 05. 2 sh.

**Black, C. E. D.**, Paluchistan and its possibilities. Imp&AsiatQuartRev 20 (05) 39—46.

**Blechynden, K.**, Calcutta, past and present. 246\*, London 05, Thacker & Co. 7 sh 6

**Bowrey, Th.**, A geographical account of the countries round the bay of Bengal. 388\*†, Cambridge 05, Hakluyt Soc.

**Bradley-Birt, F. B.**, The story of the Indian upland. 354\*†, London 05, Smith, Elder & Co. 12 sh 6

**Buck, C. H.**, Canal irrigation in the Punjab. GJ 27 (06) 1, 60—67†.

**Burrard, S. G.**, On the intensity and direction of the force of gravity in India. London 05, Dulau. 2 sh 6

**Curtis, W. E.**, Modern India. London 05, Revell. 7 sh 6

**Ferber, C. F. A.**, Die Erkundung des Mustaghpasses im Karakorum-Himalaya. ZDÖAV 36 (05) 113—32\*.

**Freshfield, D. W.**, The Sikhim Himalaya. ScottGMag 21 (05) 173—82\*.

**Gage, A. T.**, The vegetation of the



## IV. Literatur.

- district of Minbu in Upper Burma. 141†, RecBotanSurvIndia 3 (04) 1.
- Gardiner, J. S.**, The fauna and geography of the Maldiv and Laccadive Archipelagoes. Bd II, S. 4 u. Suppl. 1. 807—921, 923—1040\*, Cambridge 05, Univ. Press.
- Holdich, Sir T. H.**, India. 387\*†, New York 05, Appleton. 2.50 \$.
- Hooker, J. D.**, Himalayan Journals. 574\*†, London 05, Ward, Lock. 6 sh
- Kelly, R. T.**, Burma painted and described. London 05, Black. 1 £.
- Kleist, v.**, Birma. GZ 11 (05) 601—15.
- Lawson, C.**, Memoirs of Madras. London 05, Sonnenschein. 10 sh 6
- Maclaren, J. M.**, The geology of Upper Assam. RecGeolSurvIndia 31 (04) 179—204†.
- Mar, W. del**, India of to-day. London 05, Black. 6 sh
- Middlemiss, C. S.**, Preliminary account of the Kangra earthquake of 4th april 1905. RecGeolSurvIndia 32 (05) 4, 258—94.
- Mitchell, J. M.**, Great religions of India. London 05, Oliphant. 5 sh
- Morrison, C.**, Some geographical peculiarities of the Indian Peninsula. ScottGMag 21 (05) 457—63.
- Newcombe, A. G.**, Village, town and jungle life in India. London 05, Blackwood. 12 sh 6
- Oakley, E. Sh.**, Holy Himalaya. Edinburgh 05, Oliphant. 5 sh
- Oldham, R. D.**, Note on the glaciation and history of the Sind Valley. RecGeolSurvIndia 31 (04) 142—61\*†.
- Pirou, E.**, L'Inde contemporaine. 273, Paris 05, Alcan. 3.50 fr.
- Ruzius, J. B.**, Heilig Indië. 2 Bde, Bussum 05, van Dishoeck. 4.25 fl.
- Simpson, R. R.**, Report on the Jammu Coal-Fields. 263\*†, MemGeolSurvIndia 32 (04) 4.
- Stal-von-Holstein, A.**, Putevyja r pečatlenija iz Indii. IzvImpRussGObšč 40 (04) 557—81.
- Stein, M. A.**, White huns and kindred tribes in the history of the Indian North-West frontier. Indian Antiquary 34 (05) 73—87.
- Steuart, M. E.**, Every-day life on a Ceylon Cocoa estate. London 05, Drane. 6 sh
- Vernon-Harcourt, L. F.**, The river Hooghly. MinutesPJCivEng 160 (05) 100—210.
- Walthari, O. R.**, Aus Indiens gährender Zeit. 301\*, Berlin 05, Müller. 3 M.
- Wardle, T.**, Kashmir, its silk industry. London 05, Simpkin. 10 sh 6
- Workman, W. H.**, From Srinagar to the sources of the Chogo Lungma Glacier. GJ 25 (05) 245—68\*.

## V. Östliches Hinterindien.

1. Allgemeines und Französisch-Hinterindien.
- Bernard, N.**, Les Khâs. BGHistDescr (04) 283—389\*†.
- Borrmann, F.**, Im Lande der Schwarzflaggen. 83, Bremen 05, Nössler. 2 M.
- Coquerel, A.**, Vademecum commercial de la Cochinchine. 576, Paris 05, Challamel. 10 fr.
- Doumer, P.**, L'Indo-Chine française. 392\*†, Paris 05, Vuibert & Nony. 10 fr.
- Indo-Chine**, Monographie de la province Longxuyen. 41, PublSÉTIndo Chinoises 12, Saigon 05.
- Lemarié, Ch.**, La culture du maïs en Annam. BÉconIndo-Chine 8 (05) 419—33.
- Pannier, J., et Mde J.**, Trois ans en Indo-Chine. 357\*†, Toulouse 06, Soc. des public. 6 fr.
- Pouvourville, A. de**, Les défenses de l'Indo-Chine. 247, Paris 05, Pedone.
- Scott, Sir J. G.**, The prospects of the Shan states. JScArts 53 (05) 623—41.
- Sottas, J.**, Une escadre française aux Indes en 1690. 496\*†, Paris 05, Plon-Nourrit. 10 fr.
- Vernet**, Les plantes à caoutchouc du Sud-Annam. BÉconIndo-Chine 7 (04) 1179—1201.
- Valentino, Ch.**, Notes sur l'Inde. 360, Paris 06, Felix Alcan. 4 fr.
- Vassal**, Rapport sur une mission au Lang-Bian. BÉconIndo-Chine 8 (05) 919—36†.
2. Siam und die Malayische Halbinsel.
- Aymonier, E.**, Identification de noms de lieux portés sur les cartes publiées par M. Marcel dans »Le Siam ancien«



de M. Fournereau. BGHistDescr (05) 43—44.

**Barré, P.**, La péninsule Malaise. RevG 29 (05) 109—19\*.

**Dauphinot, G.**, Les forêts de teck au Siam. BEconIndo-Chine 8(05) 625—36.

**Horn, A.**, Streifzüge durch d. malayische Halbinsel. 60, ProgrRealsch Wien 05.

**Jottrand, E.**, Au Siam. 500, Paris 05, Plon-Nourrit. 4 fr.

**Lupša, F.**, Eine Reise am Menam Nakon Nayok. MGGsWien 48 (05) 133—39.

**Martin, R.**, Die Inlandstämme der malayischen Halbinsel. 1052\*†, Jena 05, Fischer. 60 M.

## VI. Indonesien.

### 1. Allgemeines, Amerikanisch-Ostindien.

**Atkinson, F. W.**, Philippine Islands. 426\*†, London 05, Ginn. 10 sh 6

**Bouchal, L.**, A. Henry Savage-Landors Reisen auf den Philippinen. MGGs Wien 48 (05) 31—51.

**Devins, J. B.**, An Observer in the Philippine. 416\*†, New York 05, AmTractSoc. 2 \$

**Filipinos, A** Revelation of the ~. Nat GMag 16 (05) 139—92\*.

**Gannett, H.**, The Philippine census. BAmGS 37 (05) 257—71.

**Lasalle, C. de**, L'action américaine aux Philippines. RevFranc 31 (06) 34—44.

**Metzger, J. A.**, The Filipino: his customs and character. PrAmPhilS 49 (05) 7—31.

**Philippine Islands**, Scientific Surveys of the ~. Sc 21 (05) 761—70.

**Reed, W. A.**, Negritos of Zambales. 90\*†, EthnSurvPubl 2, H. 1, Manila 04.

**Semper, C.**, Reisen im Archipel der Philippinen. 2. Teil, 9. Bd, 57—117, Wiesbaden 05, Kreidel. 22.60 M.

**Taft, W. H.**, The Philippines. Nation GMag 16 (05) 361—75\*†.

**Willis, H. P.**, Our Philippine Problem. 478, New York 05, Holt.

### 2. Niederländisch-, Britisch- und Portugiesisch-Ostindien.

**Ballot, A.**, Verslag betreffende een dienstreis naar de landschappen Moeara Soengei Lolo VI Kota Kampar en Mapat Toenggoel. TIndTLVolkenk 47 (04) 471—551†.

**Baren, J. van**, De vulkanen van Ned.-Indië. EncyclopvanN.-I. 05, 668—74. —, De zeeën van den Indischen Archipel. Ebenda, 793—804.

**Bemmelen, W. van**, Magnetische opneming van Nederlandsch-Oost-

Indië. NatTN.-I. 64 (05) 74—79, 81—83, 149—55.

**Bogaardt, W. H.**, Bijdragen tot de Kennis van de oeconomische en sociale toestanden in Nederlandsch-Indië. 222, Haarlem 05, van Alfen. 1.25 fl.

**Büsgen, M., Hj. Jensen u. W. Busse**, Vegetationsbilder aus Mittel- u. Ost-Java. 6 T., 9 S., Jena 05, Fischer. 4 M.

**Burt, A.**, Notes on a journey through British North Borneo. ScottGMag 21 (05) 312—315.

**Daalen, G. C. E. van**, Inventaris van voorwerpen afkomstig van de Gajō-, Alas- en Bataklanden (1901—1904). 40, Batavia 05, Kolff.

**Day, C.**, Nederlandsch beheer over Java gedurende drie eeuwen. 284, Haag 05, van Stockum. 4.50 f.

**Donggala**, Het landschap ~ of Banawa. BijdrTaal-ekNedInd 7 (05) 6, 514—31.

**Enthoven, J. J. K.**, De militaire cartografie in Nederlandsch Indië. 24, IndMitTBatavia 36 (05) Nr. 3.

**Erb, J.**, Beiträge zur Geologie und Morphologie der südlichen Westküste von Sumatra. ZGsE (05) 251—84\*.

**Fernandes, F. X. E.**, O regimen do sal, abkary e alfandegas na India Portuguesa. BSGLisboa 23 (05) 31, 85, 250, 283, 380, 409.

**Gonnaud, P.**, La colonisation hollandaise à Java. 606, Paris 05, Challamel.

**Helfrich, O. L.**, Bijdrage tot de Kennis van Boven-Djambi. TAadrGen 22 (05) 331—50.

**Hüeting, A.**, Het district Tobelo op de Oostkust van Halmahera. TAadrGen 22 (05) 604—20.

**Kempees, J. C. J.**, De tocht van Overste van Daalen door de Gajō-, Alasen- en Bataklanden 8. Febr. tot 23. Juli 1904. 265\*, Amsterdam 05, Dalmeijer. 1.50 fl.

**Knappert, S. C.**, Beschrijving van de



## IV. Literatur.

- onderafdeeling Koetei. BijdrTaallV  
kdeNedInd 7 (05) 4, 575—654†.
- Mencarini, J.**, Java. JChinaBrRAS 26 (05) 120—29.
- Müller, J. J. A.**, De Aansluiting van het Driehoeksnet van Zuid-Sumatra aan het Net van Sumatras Westkust. TAardrGen 22 (05) 567—75.
- Niermeyer, J. F.**, De Verdiensten van W. P. D. de Wolff van Westerrode voor de Kennis van Java. TAardrGen 22 (05) 494—97.
- Nusselein, A. H. F. J.**, Beschrijving van het landschap Pasir. BijdrKonInst (05) 7de Volpr., 4de Deel, Bl. 532.
- Pasir**, Beschrijving van het landschap. BijdrTaallVkdeNedInd 7 (05) 4, 532—74.
- Pinto, Ch.**, Les indigènes de l'Inde portugaise. BSGLisboa 23 (05) 322—36, 361—67.
- Richter, O.**, Unsere gegenwärtige Kenntnis d. Ethnographie v. Celebes. Glob 88 (05) 154—58, 171—75, 191—95\*.
- Sarasin, P. und F.**, Materialien zur Naturgeschichte der Insel Celebes. 5. Bd. Versuch einer Anthropologie d. Insel Celebes. 1. Teil. 63\*, Wiesbaden 05, Kreidel. 18 M.
- , Reisen in Celebes. Ausgeführt in d. J. 1893—96 u. 1902/03. 2 Bde, 381, 390\*†, ebenda. 24 M.
- Singer, H.**, Paul und Fritz Sarasins Forschungen in Celebes. Glob 88 (05) 362—67.
- Verbeek, R. D. M.**, Geologische Beschreibung van Ambon. JbMijnwezen NedInd 34 (05) 1—308\*.
- Westenberg, C. J.**, Bataksche Rijkjes Dolok en Poerba. TAardrGen 22 (05) 576—603.
- Wichmann, A.**, Über die Vulkane von Nord-Sumatra. ZDGeolGs 56 (04) 227—39\*.

## VII. Ostasien.

### 1. Allgemeines.

- Austin, O. P.**, Commercial Prize of the Orient. NationGMag 16 (05) 399—423\*.
- Brindle, E.**, With Russian, Japanese and Chunchuse. London 05, J. Murray.
- Catellani, E.**, L'Estremo Oriente e le sue lotte. 486†, Milano 04, Treves.
- Challaye, F.**, Au Japon et en extrême Orient. 270, Paris 05. 3.50 fr.
- Franke, O.**, Was lehrt uns die ostasiatische Geschichte der letzten 50 Jahre? 24, Berlin 05, D. Reimer. 60Pf.
- Gallois, L.**, La structure de l'Asie orientale d'après les travaux récents. AnG 14 (05) 245—58.
- Halot, A.**, L'Extrême-Orient. 212, Paris 05, F. Alcan. 4 fr.
- Kann, R.**, Japon, Mandchourie, Corée. 500\*, Paris 05, Calman-Lévy.
- Little, A.**, The Far East. 334\*†, London 05, Frowde. 7 sh 6
- Lorenz, Th.**, Beiträge zur Geologie u. Paläontologie von Ostasien. 1. Tl. 64\*, Marburg 05. 4 M.
- Montgelas, P.**, Gräfin, Ostasiatische Skizzen. 103, München 05, Ackermann.
- Percival, W. S.**, Twenty years in the Far East. London 05, Simpkin.
- Regel, A.**, Das ostasiatische Küstenland zu Beginn des Jahres 1904. GZ 11 (05) 51—55.
- Rockhill, W. W.**, Chinas intercourse with Korea from the XVth Century to 1895. 60\*, London 05, Luzac. 3 sh 6
- Rosberg, J. E.**, Ostasien. GFörT (05) 1—48\*.
- Weale, B. L. P.**, The Re-Shaping of the far east. Vol. I, 548; II, 535\*†. London 05, Macmillan. 25 sh
- Whitney, C.**, Jungle trails and jungle people. 310\*, London 05, Laurie. 12 sh
- Willis, B.**, Geological research in Eastern Asia. CarnegieInstYearb 3 (04) 275—91, Wash. 05.
- ### 2. Das eigentliche China.\*
- Cholnoky, E. ~**, A Khinai nagy alföld. FöldrKözlem 33 (05) 224—39 u. Abrégé 67—75†.
- , Flußregulierung und Bodenmeliorationen in China. 99†\*, Budapest 05.
- Carey, F. W.**, Notes of a Journey Overland from Szemao to Rangoon. JChinaBrRASiatS 26 (05) 1—35†.
- Clavery, E.**, Hong Kong. 57, Paris 05, Chevalier et Rivière. 1.75 fr.
- Conrady, A.**, Acht Monate in Peking. BeitrKenntnOrient 2 (05) 1, 33—51.
- Cordier, H.**, L'expédition de Chine de 1860. 460, Paris 06, Felix Alcan. 7 fr.



- Denkschrift** betr. die Entwicklung des Kiautschou-Gebiets in der Zeit vom Oktober 1903 bis Oktober 1904. 59\*†, Berlin 05, D. Reimer. 3 M.
- Deschamps, É.**, Shanghai. Tour du Mde 11 (05) 265—88\*.
- Diels, L.**, Über die Pflanzengeographie von Inner-China nach den Ergebnissen neuerer Sammlungen. ZEthn (05) 748—56.
- Filchner, W.**, Am oberen Hoang-ho. Ferne Osten 3 (05) 81—90\*.
- Foy, M.**, A Travers la Chine. BSG CommParis 27 (05) 144—76.
- Geerts, R.**, La Chine se transforme-t-elle? BSEtCol 12 (05) 413—23\*.
- Hamilton, A. B.**, Notes of a Land Journey from Fu-chau to Kiukiang. GJ 26 (05) 69—74†.
- Hardy, E. J.**, John Chinaman at home. Sketches of men, manners and things China. 336\*, London 05, T. Fisher Unwin. 10 sh 6
- Hedley, J.**, A trip into the Chili Province, North China. GJ 25 (05) 513—25\*†.
- Hourst, Dans les rapides du fleuve bleu.** Paris 04, Plon. Nourrit.
- Ishi, Y.**, Letters from China. JGTokyo 17 (05) 39; 107; 198; 255.
- Jernigan, T. R.**, China in Law and Commerce. 408, Lond. 05, Macmillan.
- Klein, A.**, Die evangelische und die katholische Mission in China. 25, Gütersloh 05, Bertelsmann. 40 Pf.
- Krebs, W.**, Eisenbahnen im chinesischen Reiche. Glob 88 (05) 267—78.
- Legendre, A. F.**, Le Sseu-tch'ouan, son sol, son climat, ses productions. LaG 12 (05) 87—98.
- Llou-Sy-Tchang**, Shanghai. Chine et Belgique 1 (05) 75—82, 105—12.
- Manifold, C. C.**, The Problem of the upper Yangtze provinces and their communications. GJ 25 (05) 590—620\*†.
- Natali, G.**, Il primo apostolo sinologo geografo della Cina. 21, Rom 05, Italia moderna.
- Nichols, F. H.**, Notes from the Diary of the late ~ in China. BAmSG 37 (05) 339—56.
- Ogawa, T.**, Geographical Researches in North China. JGTokyo 17 (05) 1—4.
- , On the geology of Liao-tung. JGTokyo 17 (05) 155—61.
- Ogawa, T.**, Walter Anz's Travel in the Interview of Shan-tung. JGTokyo 17 (05) 125—78.
- Pontus, R.**, Géographie de la Chine. Chine et Belgique 1 (05) 39—48, 141—42.
- Rasmussen, V.**, Kina Naturforhold og Befolkning. 12, Kobenhavn 05, Universitetsudv. 20 Ø.
- Reiniger, O.**, Ein Tag inmitten chinesischer Dörfer. 20, Berlin 05, Berliner ev. Missionsges. 25 Pf.
- Ricci, E.**, L'Italia nella conoscenza geografica della Cina sopra tutto al principio del seicento. 262, Macerata 01—04.
- Rockhill, W. W.**, Inquiry into the population of China. SmithsMiscColl 47 (04) 3, 303—21.
- Ruhstrat, E.**, Sittenbilder aus China. 212\*, Oldenburg 05, Schulze. 4 M.
- Schultze, O.**, Lebensbilder aus der chinesischen Mission. 144\*, Basel 05, Missionsbuchhandlung. 1.80 M.
- Tafel, Dr. ~s weitere Reisen in Nord-China.** ZEthn (05) 637—49.
- Vale, J.**, Irrigation of the Chen-tu Plain and beyond JChinaBrRAsiatS 26 (05) 36—50†.
- Watson, W. C. H.**, Journey to Sungpán. JChinaBrRAsiatS 26 (05) 51—102.
- Wingate, A. W. S.**, Some Further Notes concerning the Liao ho. GJ 26 (05) 421—29\*†.

### 3. Die Mandschurei und Korea.

- Fenneman, N. M.**, Geography of Manchuria. JG 4 (05) 6—11.
- Genthe, S.**, ~s Reisen. Hrsg. v. G. Wegener. 1. Bd. Korea. Reise-schilderungen. 2. Aufl. 343\*, Berlin 05, Allgem. Ver. f. d. Lit. 7.50 M.
- Giannitrapani, L.**, Note sulla Corografia del Teatro della Guerra Russo-Giapponese. BSGItal 6 (05) 1056—74.
- Hulbert, H. B.**, The island of Quel-part. BAmGS 37 (05) 396—408†.
- Korea-Sachalin**, Wissenschaftl. Ergebnisse der ~-Expedition der Kais. Russ. Geogr. Ges. 1900—01. 466\*, St. Petersburg 04.
- Korf, Bar. N. A.**, O čislennosti naselenija v Koreě. IzvImpRussGObsč 40 (04) 330—54.
- La Salle, G. de**, En Mandchourie. 274, Paris 05, Colin. 3.50 fr.



## IV. Literatur.

- Muszyński v. Arenhort**, Militär-topographische Beschreibung der Mandchurie. 103\*†, Wien 05, Weiß. 2.50 M.
- Pawlowski, A.**, Historique de la connaissance de la Corée d'après la cartographie. BSGRochefort 26 (04) 216—25.
- Poma, C.**, Un' antica carta in Manciu dell' Area dell' attuale Guerra Russa-Giapponese. BSGItal 6 (05) 153—55†.
- Rossetti, C.**, Corea e Coreani, impressioni e ricerche sull' Impero del Grau Han. 2 vol., I: 170; II: 231\*†, Bergamo 04/05, Ist. Ital. Arti. graf.
- Schaeck, I. de**, Six mois en Mandchourie avec S. A. I. le grand duc Boris de Russie. 275\*†, Paris 06, Plon-Nourrit. 5 fr.
- Schmidt a. Altenstedt, v.**, Reisindruckten van een Hollandsche in Korea. BSRGANvers 29 (05) 75—142.
- Turley, R. T.**, Some Notes on the River System of the Upper Liao, Manchuria. GJ 25 (05) 297—300†.
- Vautier, Mme C. et H. Frandin**, En Corée. 189, Paris 05, Delagrave.
- Vradij, V. P.**, Geografičeskij, etnografičeskij i ekonomičeskij očerk Mančžurii. 24, St. Petersburg 05, Trenko i Fjusno.
4. Japan.
- Angus, D. C.**, Japan. 210\*, London 05, Cassell. 2 sh 6
- Asakura, K.**, Influence of topography on the weather in eastern Japan. JMetSJapan 24 (05) No. 8.
- Berlepsch-Valendas**, Das künstlerische Leben der Japaner. 16, Halle 05, Gebauer-Schwetschke. 45 Pf.
- Bogdanovič, T.**, Očerki iz prošlago i nastojaščaga Japonii. 439, St. Petersburg 05, Prosvěšćenie. 1 R. 25 K.
- Browneil, L. C.**, Il cuore del Giappone. 318, Milano 05, Pallestrini. 3 l.
- Challaye, F.**, Au Japon et en Extrême Orient. 270, Paris 05, Colin.
- Clement, E. W.**, Christianity en modern Japan. 205\*†, Philadelphia 05, AmBaptPublSoc. 1 \$
- Cobbold, G. A.**, Religion in Japan. 113\*†, London 05, Soc. for Promot. Christ. Knowledge.
- Dyer, H.**, Dai Nippon. London 05, Blackie. 12 sh 6
- Fedele, A.**, Il Giappone nella sua evoluzione. Mailand 05, Trat-Treves. 10 l.
- Günther, S.**, Die geographische Erschließung Japans. BeitrKenntnOr 2 (05), 1, 126—43.
- Hearn, L.**, Japan. 549, New York 05, Macmillan. 8 sh 6
- Hlokl, E.**, A Chapter from Japanese History. NationGMag 16 (05) 220—28.
- Kakuzo, O.**, The Awakening of Japan. 225, London 05, J. Murray. 5 sh
- Kaneko, Bar. K.**, The characteristics of the Japanese people. NationGMag 16 (05) 93—100.
- Kikuchi, Bar. D.**, Recent seismological investigations in Japan. 120\*†, PublEarthqInvCom (04) Nr. 19.
- Knox, G. W.**, Imperial Japan. London 05, G. Newnes. 7 sh 6
- Labbé, P.**, L'île d'Yéso et la ville d'Hakodate. QuestDiplCol 9 (05) 685—96.
- Miller, H. K.**, History of the Japan Mission of the reformed church in United States 1879—1904. 127\*, Philadelphia 04.
- Nippold, O.**, Ein Blick in das europafreie Japan. 56, Frauenfeld 05, Hubert. 1.20 M.
- Omori, F.**, On the distribution of Earthquake in Japan. JGTokyo 17 (05) 183—92.
- , On the Recent Volcanic Eruption in Japan, JGTokyo 17 (05) 375—81.
- Rathgen, K.**, Die Japaner und ihre wirtschaftliche Entwicklung. 149, Leipzig 05, Teubner. 1.25 M.
- Rein, J. J.**, Japan nach Reisen und Studien, im Auftrag der Kgl. Preuß. Regierung dargestellt. 1. Bd. Natur u. Volk des Mikadoreiches. 2. Aufl. 750\*†, Leipzig 05, Engelmann. 26 M.
- Revon, M.**, La végétation au Japon. AG 14 (05) 52—63.
- Scherer, J. A. B.**, Young Japan. 328\*, London 05, Paul Trench, Trübner. 6 sh
- Schroeder, F.**, Japanese characteristics. London 05, A. Owen. 2 sh 6
- Smith, H. M.**, The fisheries of Japan. NationGMag 16 (05) 201—20\*.
- Stead, A.**, Great Japan. 483, London 06, John Lane. 10 sh 6
- Suyematsu, Bar.**, A fantasy of Far Japan. 337, London 05, Constable.
- , The Risen Sun. 355, Ebenda. 12 sh 6
- Tamura, S. T.**, Observations of Earth



temperature in Japan. Monthly Weath  
Rev Washington 33 (05) 7, 296—305.  
**Webster, R. G.**, Japan. London 05,  
Partridge. 6 sh

**Weston, W.**, Travel and explanation  
in the Southern Japanese Alps. GJ  
27 (06) 1, 18—35\*†.

## VIII. Zentralasien.

### 1. Allgemeines.

**Berg, L.**, Vysychaet-li srednaja Azija?  
IzvImpRussGObšč 41 (05) 507—22.  
**Crosby, O. T.**, Tibet and Turkestan.  
332, London 05, Putnam. 10 sh 6  
**Hedin, S. v.**, Scientific results of a  
Journey in Central Asia 1899—1902.  
Vol. V, part. I, a. Meteorologie. v. Dr.  
Nils Ekholm. 401, vol. II. Lop-nor.  
716\*†, Stockholm 05, LithInstGen  
Staff.  
—, Beiträge zur Morphologie Inner-  
asiens. GZ 11 (05) 403—08.  
**Schmalzer, M.**, Die Entwicklung der  
Ansichten über den Gebirgsbau Zen-  
tralasiens. 125†, Diss., Leipzig 05.

### 2. Mongolei, Dsungarei, Ostturkestan (Altai und Tien-schan).

**Hattori, K.**, Travel in the Eastern  
Mongolia. JGTokyo 17 (05) 237—46,  
325—35.  
**Hedin, S. v.**, The lakes beside the lower  
Tarim. BAMGS 37 (05) 78—83†.  
**Huntington, E.**, The Mountains and  
Kibitkas of Tian shan. BAMGS 37  
(05) 513—30.  
**Klemenc, D. A.**, Iz vpečatlenij vo  
vremja létnej poezdki v Altaj v 1904 g.  
IzvImpRussGObšč 41 (05) 155—61.  
**Merzbacher, G.**, 277—369. — Vor-  
läufiger Bericht über eine in den  
Jahren 1902 und 1903 ausgeführte  
Forschungsreise in den zentralen  
Tian-Schan. 100\*† (P. M. Erg.-H.  
Nr. 149). Gotha 04, J. Perthes. 8 M.  
**Mongolija i Kam.** Trudy Ekspedicii  
I. R. Geogr. Obšč. soverš. v. 1899—1901.  
Bd. I, Tl. I. 256\*†, St. Petersburg 05.  
**Obručev, V. A.**, Ordos. Orografičeskij  
i geologičeskij očerk. (Pamjati Muske-  
to va 213—310†). St. Petersburg 05,  
Stasjulevič.  
**Pelliot, P.**, Une mission archéologique  
au Turkestan Chinois. BCAs 5 (05)  
370—72.  
**Sapožnikov, V. V.**, Ot Saura do Džun-  
garskago Alatau. IzvImpRussGObšč  
41 (05) 697—704

**Sénart, E.**, Un nouveau champ d'ex-  
ploration archéologique. Le Turkestan  
chinois. LaG 12 (05) 361—68.  
**Stein, M. A.**, A Journey of Geographi-  
cal and Archaeological exploration  
in Chinese Turkestan. SmithsonRep  
(05) 747—74.

### 3. Tibet, Nepal und Bhutan.

**Candler, E.**, The Unveiling of Lhasa.  
304\*†, London 05, Arnold. 15 sh  
**Crosby, O. S.**, Tibet and Turkestan.  
A Journey through old lands and a  
Study of New Conditions. 331\*†.  
London 05, Putnam. 2.50 s  
**Ferber, A. C. F.**, Die Erkundung des  
Mustaghpasses im Karakorum-Hima-  
laya. ZDÖAV 36 (05) 113—32\*.  
**Grillières, G.**, Voyage au Yun-nan  
et au Thibet oriental. LaG 11 (05)  
285—92.  
**Hayden, H. H.**, Preliminary note on  
the geology of the provinces of Tsang  
and Ü in Tibet. RecGeolSurvIndia  
32 (05) 160—74†.  
**Komarov, V. L.**, Poëzdka v Tunkinskij  
kraj i na ozero Kosogol. IzvImpRuss  
GObšč 41 (05) 23—154\*†.  
**Landon, P.**, A Lhasa. 449\*†, Paris 05,  
Hachette.  
—, Lhasa. 2 vols, 414, 436, London 05,  
Hurst & Blackett. 42 sh  
—, The opening of Tibet. 484\*. New  
York 05, Doubleday, Page & Co. 3.80 \$  
**Landon, A. H. S.**, Tibet and Nepal.  
233, London 05, Black. 1 s  
**Lévi, S.**, Le Népal. Vol. I, 394, Paris  
05, Leroux. 10 sh  
**Millington, P.**, To Lhasa at Last. 200.  
London 05, Smith, Elder. 3 sh 6  
**Olufsen, O.**, Tibet. GTidsskr 18 (05)  
129—32\*.  
**Puini, C.**, Il Tibet. 396, MemGSItal  
10 (04). 10 l.  
**Raabena, von**, Kratkij očerk Tibeta,  
Sborn.geogr.topogr. i statist.material.  
po Azii 78 (05) 40—70.  
**Rawling, C. G.**, The Great Plateau,  
being an account of exploration in



## IV. Literatur.

- Central Tibet 1903, and of the Gartok Expedition, 1904—05. 324\*†, London 05, Arnold. 15 sh
- Rossi, V.**, La spedizione inglese nel Tibet Nov. 1903, sett. 1904. 66, Roma 05, Voghera.
- Ryder, C. H. D.**, Exploration and Survey with the Tibet Frontier Commission and from Gyangtse to Simla via Gartok. GJ 26 (05) 369—95†.
- Sandberg, G.**, The exploration of Tibet. 324†, London 05, Thacker.
- Suvirov, N. N.**, Tibet. 140, St. Petersburg 05. 1 Rl.
- Tsybikoff, G. Ts.**, Lhasa and Central Tibet. Smithson Rep (03) 727—46.
- Waddell, A.**, Lhasa and its Mysteries. 530\*†, London 05. 25 sh
- Younghusband, F.**, The geographical results of the Tibet Mission. GJ 25 (05) 229—45, 481—98.

## IX. Asiatisches Rußland.

### 1. Allgemeines.

- Friederichsen, M.**, Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Russisch-Asien. GJb 27 (04) 376—425. Gotha 05.
- Parijskij, I. V.**, Točnaja nivellirovka po Sredne-Aziatskoj kazennoj železnoj dorogě. ZapVoенnoTopogrUpravl GlavnŠtaba 61 (05) 2, 1—24.
- Šokalskij, J.**, Otčet o proizvedennyh v tečenie 1902 g nabljudenijach nad lednikami v Rossii. IzvImpRussGObšč 40 (04) 609—30\*.

### 2. Kaukasien.

- Buš, N. A.**, Ledniki zapadnago Kavkaza. 129. IzvImpRussGObšč 32 (05) Nr. 4. —, Po skalam Andijskago Dagestana. Ebenda 41 (05) 459—506.
- Déchy, M. v.**, Kaukasus. Reisen u. Forschungen i. kaukas. Hochgebirge. 3 Bde. 1. Bd, 348\*, Berlin 05, Reimer.
- Derwies, V. de**, Recherches géologiques et pétrographiques sur les laccolithes des environs de Patigorsk (Caucase du Nord). 84\*†, Genève 05, Kündig.
- Fischer, A.**, Im Kaukasus 1904. Jb SACI 40 (04/05) 193—217.
- Hoffmann, P.**, Die deutschen Kolonien in Transkaukasien. 292\*†, Berlin 05, D. Reimer. 6 M.
- Krasil'nikov, F. S.**, Kavkaz i ego obitately. Bd I, Osetiny. 65, Moskau 05, Menšov. 40 Rbl
- Lévrier, E.**, A travers le Caucase. Paris 05, Fischbacher. 10 fr.
- Markovič, A. A.**, Kratkij otčet o počzdkě po černomorskomy poberež'ju Kavkaza i na ledniki Abchazii. IzvImpRussGObšč 41 (05) 683—96\*.
- Pjatnickij, P.**, Geologičeskija izslėdovanija v Central'nom Kavkazě. II. MatGeolRußl 22 (05) 2, 269—90.

- Silinič, I. P.**, Raspredělenie větrov po oběstorony Kavkazkago chrebtu v svjazi orografiej městnosti. Zemlevėd (04) 4, 43—102\*†.
- Satunin, K. A.**, Očerki prirody Kavkaza. Ectectvozn.iGeogr 10 (05) Nr. 4/5.
- Vinnikow, Vyėislenie ploščadi Kavkazskago kraja. ZapVoенnoTopogrUpravlGlavnŠtaba 61 (05) 2, 51—68.**

### 3. Russisch-Zentralasien (Turkestan und Pamir).

- Aralsee, Naučnye rezultaty Aral'skoj ekspedicii. 260\*†, St. Petersburg 05, TurkestOtdImpRussGObšč.**
- Bessey, E. A.**, Vegetationsbilder aus Russisch-Turkestan. 6 Taf., 6 S., Jena 05, Fischer. 4 M.
- Bjerkman, P.**, Fra en reise i Vest-Turkestan. NorskeGSAarb 16 (04/05) 77—127\*.
- Falk, A.**, Om utvecklingen af Kännedomen om Kaspiska hafvet. Ymer 25 (05) 36—75.
- Golubjatnikov, D. V.**, Glavnějšie rezultaty geologičeskich rabot, proizved. na Apšeronskom poluostrově 1903. IzvGeolKomit 23 (04) 289—330.
- Huntington, E.**, The mountains of Turkestan. GJ25 (05) 22—40, 139—58\*.
- Ivtschenko, A.**, Denudacija stepi (La dénudation de la steppe). Ežegodn poGeolMinRossii 7, H. 2, 43—59, H. 7. 215—40\*.
- , La région périphérique du paysage des déserts en partie N. de la steppe de Kirghiz. AnGeolMinRussie 6 (04) 103—14.
- , Periferičeskaja oblast' pustynnago landšafta v N. časti Kirgizskoj stepi (La région périphérique du paysage



des déserts en partie N. de la steppe de Kirghiz). *EžegodnGeolMinRossii* T. 6, H. 4—5, S. 103—14.

**Knipovič, N.**, Očerok rabot Kaspijskoj Ekspedicii 1904 g. *IzvImpRussGObšč* 41 (05) 433—58.

**Krahmer**, Das transkaspische Gebiet. 232†, Berlin 05, Zuckschwerdt. 6 M.

**Lipskij, V. N.**, Gornaja Buchara. St. Petersburg 05.

**Olufsen, O.**, Gennem Pamir. Rejser i Verdens maegtigste bjaerglande. 235\*, København 05, Hagerup.

—, Oasen Merv. *GeogrT* 18 (05/06) 69—85†.

—, The second Danish Pamir expedition. A vocabulary of the dialect of Bokhara. 59, Kopenhagen 05, Gyldendal.

**Zalësskij, P. K.**, Kratkij otčerk o chronometričeskoj ekspedicii po južnomy beregu ozera Balchaša. *IzvImpRussGObšč* 40 (04) 600—609.

#### 4. Sibirien.

**Bogdanovič, K. I.**, Geologičeskij očerk zapadnago poberež'ja Ochotsk. Morja. (Pamjati Mušketova 33—64†). St. Petersburg 05, Stasjulevič.

**Chlaponin, A.**, Geologičeskija izslédovanija, proizvedennyja v zolotonosom rajoně bassejna reki Selemdzi v 1901. *ExplGéolRégAurifSib* 4 (04) 1—24†.

**Cooke, H.**, Report on the condition and prospects of British Trade in Siberia. 104, London 05.

**Doroševič, Sachalin.** 629, Moskau 05, Sytin. 3.50 Rbl

**Driženko, O.**, Raboty gidrografičeskoj ekspedicii Bajkal'skago ozera v 1902. *IzvImpRussGObšč* 40 (04) 294—329.

**Edelštein, J.**, Sévernyji srednij Sichota-Alin. *IzvImpRussGObšč* 41 (05) 195 bis 234\*.

**Gerasimov, A.**, Oro-geologičeskij očerk časti Jablonovago chrebtá i Vitimsk. ploskogor'ja. (Pamjati Mušketova 131—69†). St. Petersburg 05, Stasjulevič.

**Grasso, G.**, Le vie fluviali della Siberia. *L'EsplorComm* 20 (05) 161—72.

**Ivanov, M. M.**, Geologičeskija izslédovanija v Amgunskom zolotonosnom

rajoně v 1901. *ExplGéolRégAurifSib* 4 (04) 95—122†.

**Ižickij, N.**, Geologičeskija izslédovanija v 1902 g. *ExplGéolRégAurifSib* 5 (04) 13—25.

**Jačevskij, L.**, Geologičeskija izslédovanija v sévernoj okrajné S. Enisejsk. gornago okruga v 1902 g. *ExplGéolRégAurifSib* 5 (04) 27—52.

**Javorovskij, P. K.**, Geologičeskija izslédovanija 1901 g v bassejnach rr. Kerbi, Nimana i Selemdzi. *ExplGéolRégAurifSib* 4 (04) 27—66†.

**Labbé, P.**, A travers la Sibérie orientale et la Mandchourie Russes et Japonais. *BSGMarseille* 28 (04) 1—30.

**Mejster, A.**, Maršrutnyja izslédovanija po rékam Angaré i Kamenké. *ExplGéolRégAurifSib* 5 (04) 1—11†.

**Patkanow, S.**, Versuch einer Geographie u. Statistik der Tungusenstämme Sibiriens. 204, Budapest 05.

**Reutovskij, V. S.**, Poleznyja iskopamyja Sibiri. 880, St. Petersburg 05, Gorn. Depart. 10 Rbl

**Rippas, P. B.**, Geologičeskija izslédovanija v bassejnach pěk Un'i i Boma, v 1901 g. *ExplGéolRégAurifSib* 4 (04) 67—93†.

**Šmidt, J. A.**, Pověročnaja nivellirovka po Linii Sibirskoj želéznoj dorogi na Krasnojarskom - Irkutskom učastké. *ZapVoенnoTopogrUprablglavnStaba* 61 (05) 2, 25—50.

**Tolmačev, I. P.**, Otčet Imp. Russ. Geogr. Obščestvy o počzdkě v Turuchanskij kraj létom 1904. *IzvImpRussGObšč* 41 (05) 235—40.

—, Proekt ekspedicii dlja uzslédovanii r. Chatangi. *Ebenda* 41 (05) 241—62†.

**Turner, S.**, Siberia. 420\*†, London 05, Fisher Unwin. 21 sh

**Vosnesensky, A.**, Le tremblement de terre Baikalien le 13. (26.) novembre 1903. *CRCommSismPerm* 2 (05) 1, 1—52.

**Korotneff, A.**, Wissenschaftliche Ergebnisse einer zoologisch. Expedition nach d. Baikalsee 1900—1902. 2. Lief. (russ. u. deutsch). 39\*, Kiew 05. 20 M.

**Zepelin, v.**, Die Insel Sachalin. 18, Berlin 05, Mittler. 60 Pf.



## E. Afrika.

## I. Der Kontinent und größere Teile.

- Ankermann, B.**, Kulturkreise und Kulturschichten in Afrika. ZEthnol 37 (05) 54—90\*.
- Arce Mazón, I. de**, Las pesquerías canario-africanas. RevGCol y Merc 9 (05) 49—56.
- Bourg de Bozas, Vic. du**, Mission scientifique du ~. 442\*†, Paris 06, Rudeval. 30 fr.
- Clarac**, Les maladies de l'Afrique. RevCol (05) 424—37, 486—95, 543—53.
- Dove, K.**, Grundzüge der Wirtschaftsgeographie Afrikas. GZ 11 (05) 1—18.
- Ferry, E.**, La France en Afrique. 301, Paris 05, Colin. 3.50 fr.
- Fisher, R. B.**, On the borders of Pigmyland. 216\*, London 05, Marshall. 3 sh 6
- Hahn, Fr.**, Länderkunde der außer-europäischen Erdteile. Afrika. GJb 27 (04) 3—36, Gotha 05.
- Hartig, O.**, Ältere Entdeckungsgeschichte und Kartographie Afrikas mit Bourzignon d'Anville als Schlußpunkt (1749). MGGsWien 48 (05) 283—381†.
- Langhans, P.**, Deutsche Arbeit in Afrika 1884—1905. DE4(05)121—25†.
- La Vergne de Tressan, Lt. de**, La pénétration française en Afrique. Rev Col (05) 24, 84, 140, 224, 292, 367, 409, 466, 528, 615, 675.
- Madan, A. C.**, An outline dictionary intended as an aid in the study of the languages of the Bantu (African) and other uncivilized races. 400, London 05, Frowde.
- Marin, A.**, Algérie, Sahara, Soudan. Vie, Traveaux, Voyages de Msgr. Hacquard des Pères Blancs (1860 à 1901). 666\*†, Nancy 05, Berger-Levrault. 18 fr.
- Mauriez**, Le paludisme à Diégo-Suarez (Madagascar) et à Touggourt (Algérie). 116\*, Paris 05, Maloine.
- Meinhof, C.**, Die Christianisierung der Sprachen Afrikas. 55, Basel 05, Miss.-Buchh. 80 Pf.
- Montanaro, A. F.**, Winke für Expeditionen im afrikanischen Busch. 55, Berlin 05, Mittler. 1 M.
- Pohl, H.**, Kritische Rundschau über ältere deutsche Ansiedlungen in den Tropen zur Feststellung d. Bedeutung von Togo, Kamerun u. Deutsch-Ostafrika für d. deutsche Auswanderung. Diss., 136, Bonn 05, Behrendt. 1.50 M.
- Renty, E. de**, Les chemins de fer coloniaux en Afrique. 2e ptie. 345†; 3e ptie. 530†. Paris 04, Rudeval. 3.50 frs.
- Richter, J.**, Die Islamisierung Afrikas. AllgMissZ 32 (05) 437—57.
- Salesses**, Un périple Africain. BCAfr Franc 15 (05) 346—354\*†.
- Tiedemann, A. v.**, Aus Busch und Steppe. Afrikanische Expeditionsgeschichten. 251\*, Berlin 05, Winkelmann. 4 M.
- Weißborn, J.**, Tierkultur in Afrika. JArchEthn 17 (04) 91—175†.

## II. Östliches Nordafrika.

1. Allgemeines, Küsten des Roten Meeres, Eritrea und Obok.
- Belloni, G.**, Per l'avvenire dell' Africa Italiana. EsplorComm 20 (05) 1, 17, 33, 73, 82.
- Budge, E. A. W.**, Cook's Handbook for Egypt and the Sûdân. 812\*†, London 05, Cook. 10 sh.
- Eritrea**, Brevi notizie sulla colonia ~. 47, Roma (05) Ist. geogr. De Agostini.
- Garrone, V.**, Su gli Atchômé-Melgâ. BSGItal 5 (04) 994—1017.
- Hume, W. F.**, Notes on the history of the Nile and its valley. GJ 27 (06) 1, 52—59.
- Jennings, J. W. and C. Addison**, With the Abyssinians in Somaliland. 266\*†, Lond. 05, Hodder & Stoughton. 10 sh 6
- Lyons, H. G.**, Dimensions of the Nile and its basin. GJ 26 (05) 198—201.
- , On the Nile flood and its variation. Ebenda 249—72, 395—421.
- , On the relation between variations of atmospheric pressure in North East Africa and the Nile flood. PrRS 76, A (05) 66—87.



**Lyons, H. G.**, The rains of the Nile basin. 27†, Kairo 05, Nat. Print Dept.  
**Maurette, F.**, État de nos connaissances sur le Nord-Est Africain. AnG 14 (05) 339—64, 433—55†.

**Mullazzani, A.**, Geografia della colonia Eritrea. 146\*†, Firenze 04, Bemporad.

**Perini, R.**, Di qua dal Marèb. 464†, Firenze 05.

**Santoni, L.**, Alto Egitto e Nubia. 430\*, Rom 05, Modes e Mendes. 8.50 l.

**Schanz, M.**, Ägypten u. der ägyptische Sudan. 160, Halle 04, Gebauer-Schwetschke. 3 M.

**Schweinfurth, G.**, Vegetationstypen aus der Kolonie Eritrea. 6 Taf., 11, Jena 05, Fischer. 4 M.

**Werner, F.**, Ergebnisse einer zoolog. Forschungsreise nach Ägypten und dem ägyptischen Sudan. I. 80\*, Wien 05, Gerold. 1.60 M.

**Willcocks, W.**, The Nile in 1904. 225†, London 04, Spon. 9 sh

**Zannoni, I.**, Origini, funzionamento, risultati dell' Ufficio Agricolo Sperimentale della colonia Eritrea. BSAfr d'Italia 24 (05) 1—16\*.

## 2. Ägypten.

**Beadnell, H. J. L.**, The topography and geology of the Fayum province of Egypt. 101\*†, Kairo 05, Surv. Dept.

**Fischer, J. J.**, Reiseskizzen: Nach u. durch Unter-Ägypten, 1895—1904. 72\*, Zürich 05, Schulthess. 1 M.

**Guerville, A. B. de**, New Egypt. London 05, Heinemann. 16 sh

**Lecomte, H.**, Le Coton en Egypte. 162\*†, Paris 05, Challamel.

**Öthalom, A. U. v.**, Der Suezkanal. 104†, Wien 05, Hartleben. 4 M.

**Partsch, J.**, Ägyptens Bedeutung für die Erdkunde. Antrittsvorlesung. 39, Leipzig 05, Veit. 80 Pf.

**Petrie, M. F.**, A history of Egypt. Bd III. 406\*†, London 05, Methuen.

**Stromer, E.**, Geograph. und geolog. Beobachtungen im Uadi Natrân und Fâgregh in Ägypten. 28\*, Frankfurt a. M. 05, Diesterweg. 3 M.

**Ungard, A.**, Der Suezkanal. 104, Wien 05, Hartleben. 5 M.

**Voss, M.**, Der Suezkanal und seine Stellung im Weltverkehr. 76, Abh GGSWien 5 (03/04) Nr. 3.

## 3. Nubien und östlicher Sudan.

**Brunhes, J.**, L'irrigation en Egypte depuis l'achèvement du réservoir d'Assouan 1902. LaG11(05)161—84\*†.

**Chantre, E.**, Les Soudanais orientaux émigrés en Égypte. 48, Lyon 04, Rey.

**Hayes, A. J.**, The sources of the Blue Nile. 315\*†, London 05, Smith Elder.

**Schoenfeld, E. D.**, Die mohammedan. Bewegung im ägyptischen Sudan. 89, Berlin 05, Reimer. 60 Pf.

**Schweinfurth, G.**, Recherches sur l'âge de la pierre dans la Haute-Égypte. 56\*, AnAntiquités de l'Égypte 05.

**Sudan**, Mosquito work in Khartoum and in the Anglo Egyptian - generally. Gordan Memorial College I, 14—84, Khartoum 04.

**Ward, J.**, Our Sudan. 360\*†, London 05, Murray. 21 sh

## 4. Abessinien.

**Beccari, C.**, Rerum aethiopicarum scriptores occidentales inediti a saeculo XVI ad XIX. Bd II. 644\*, Rom 05, C. de Luigi. 25 l.

**Biasutti, R.**, Pastori, agricoltori e cacciatori nell' Africa orient. interna, a mezzogiorno dell' Etiopia. BSGItal 6 (05) 155—79.

**Collat, Lt.**, L'Abyssinie actuelle. BC Afr RensCol (05) 421—33, 491—509.

**Colli di Felizzano, Conte G.**, Nei Paesi Galla a sud dello Scioa. BSGItal 6 (05) 8—18, 100—118†.

**Decaux, H.**, Chasses en Abyssinie. 256\*, Paris 05, Delagrave. 7.50 fr.

**Hentze, W.**, Am Hofe des Kaisers Menelik v. Abessinien. 182\*, Leipzig 05, Mayer. 5 M.

**Jessen, B. H.**, South Western Abyssinia. GJ 25 (05) 158—71\*.

**Lincoln de Castro e E. Oddone**, Risultati delle osservazioni meteorologiche ad Addis Abeba etc. in Abissinia. BSGItal 6 (05) 19—30\*.

**Neumann, O.**, From the Somali coast through Ethiopia to the Sudan. SmithsonianRep (03) 775—92, Wash. 04.

**Pacz, P. P.**, Historia Aethiopia. Bd I u. II. 644\*, Rom 05, Luigi. 25 l.

**Porquier, G.**, L'Éthiopie et la question éthiopienne. BSGCommParis 27 (05) 374—97†.

**Vincent, E.**, Les intérêts français en Ethiopie. BCAfr RensCol (05) 277—95.



## IV. Literatur.

### 5. Somaliland und Sokotra.

**Germano, T.**, ed E. **Marchiori**, Un' escursione nel Danakil. Cosmos 13 (05) 97—118.

**Alamanni, E.**, Monografie commerciali delle due Somalie. EsplorCom 20 (05) 209—33, 241—71.

**Jennings, J. W.**, and Chr. **Addison**, With the Abyssinians in Somaliland. 265\*†, London 05, Hodder. 10 sh 6

**Benadir**, Brevi notizie sulla colonia del ~. 19, Rom 05, Istituto geogr. De Agostini.

## III. Mediterrane Küstenländer Nordafrikas.

### 1. Allgemeines.

**Faure-Biguet, G.**, Histoire de l'Afrique septentrionale sous la domination musulman. 458, Paris 05, Charles-Lavauzelle. 7.50 fr.

**Schanz, M.**, Nordafrika. 192, 246 u. 159, Halle, Gebauer-Schwetschke. 12 M.

### 2. Libysche Wüste, Barka, Tripolis.

**Falls, J. C. E.**, Ein Besuch in den Natronklöstern d. asketischen Wüste. 27, Hamm 05, Breer&Thiemann. 50 Pf.

**Jaja, G.**, Sul valore economico della Tripolitania. BSGItal 6 (05) 653—77.

**Tumlati, D.**, Nell'Africa rom., Tripolitania. 334, Milano 05, Treves. 3.50 l.

**Vinassa de Regny, P.**, Nella Tripolitania settentrionale. BSGItal 6 (05) 762—73, 930—49\*.

### 3. Tunis und Algier.

**Bompaire, J.**, Le Rachat des chemins de fer algériens. 132, Paris 05, Larose.

**Boscq de Beaumont, G. du.** Une fille de France, La Tunisie. 192\*†, Paris 05, Hachette.

**Bruère, P.**, Situation géologique et hydrologique de la ville de Djelfa (Algérie). 26, Paris 05, Charles-Lavauzelle.

**Cambler, En** Tunisie. 153\*†, Coulommiers 04, Brodard.

**Castel, P.**, Tébessa. 2 Bde, 194, 254\*†, Paris 05, Paulin.

**Castréran, A.**, L'Algérie d'aujourd'hui. Paris 05, E. Flammarion. 3.50 fr.

**Colonies françaises**, Géographie pittoresque et monumentale des ~. Tunisie, 128\*, 5 fr.; Algérie, 176\*, 8.50 fr. Paris 05, Flammarion.

**Dervin, G.**, La Tunisie. 108†, Épernay 05, Villers.

**Hamy, E.-T.**, Le royaume de Tunis en 1271; étude de géographie hist. BGHistDescr (05) 31—42†.

**Hess, J.**, La vérité sur l'Algérie. Paris 05, Libr. Univ. 3.50 fr.

**Jacob et Ficheur**, Notice sur les travaux récents du Service de la Carte Géologique de l'Algérie. 48, Paris 04, Dunod.

**Jobert, H.**, Les Ressources domaniales de la colonisation en Algérie. 130, Paris 04, Larose.

**Kearney, Th.**, and Th. H. **Means**, Agricultural explorations in Algeria. 98, USDeptAgric., Bur. Plant. Industry B No. 80 Washington (05).

**Loth, G.**, Le peuplement italien en Tunisie et en Algérie. 503\*†, Diss. Paris 05, Colin. 10 fr.

**Moore, M.**, Carthage of the Phoenicians in the light of modern excavation. 180\*, London, Heinemann. 6 sh

**Pelet, P.**, La position géographique d'El Oued (Souf). LaG 12(05) 29—34†.

**Richardot, H.**, Sept semaines en Tunisie et en Algérie. 314, Paris 05, Combet. 3.50 fr.

**Rivière, Ch.**, et H. **Lecq**, Culture du Midi de l'Algérie et de la Tunisie. 511\*, Paris 06, Baillière et fils. 5 frs.

**Schanz, M.**, Algerien, Tunesien, Tripolitanien. 248, Halle 05, Gebauer-Schwetschke. 4.60 M.

### 4. Marokko.

**Alonzo, J. M.**, La mission hydrographique espagnole de la Côte sud du Maroc, Mission en 1883. BCAfr RensCol (05) 406—11†.

**Aubin, E.**, Das heutige Marokko. 444, Berlin 05, Hüpeden & Merzyn. 8 M.

**Bernard, A.**, Les capitales de la Berberie. 35, Algier 05.

**Besnier, M.**, Géographie ancienne du Maroc. 65†, ArchMaroc I (04).

**Bihot, Ch.**, Le Maroc. 50, Lüttich 05, Cormaux. 1.50 fr.

**Brives, A.**, Aperçu géologique et agri-



- cole sur le Maroc occidental. BCAfr RensCol 15 (05) 92—100†.
- Calx, R. de.** L'accord du 28 Septembre et la question marocaine. BCAfr 15 (05) 355—64.
- Castries, Cte H. de.** Les sources inédites de l'histoire du Maroc de 1530 à 1845. I. Série: Dynastie saadionne 1530—1660. Bd I, 682\*†, Paris 05, Ernest Leroux.
- Cousin, A., et D. Saurin,** Le Maroc. 422\*†, Paris 05, Figaro.
- Déchaud, Ed.,** Renseignements sommaires sur le maroc. 60\*†, Bordeaux 05, Inst. col.
- Dyé, A.-H.,** La mission hydrographique du Maroc. BCAfr 15 (05) 387—96.
- Ferry, E.,** La réorganisation marocaine. 39, Paris 05, Comité du Maroc. 1 fr.
- Fidel, C.,** Les intérêts français et les intérêts allemands au Maroc. 43. Paris 05, Comité du Maroc. 1 fr.
- Fischer, Th.,** Zur Erforschung von Marokko. PM 51 (05) 22—23.
- Gaillard, H.,** Une ville d'Islam. Fès. 192\*†, Paris 05, André. 3.50 fr.
- Grothe, H.,** Marokko im Lichte der jüngsten deutschen Forschung u. Literatur. BeitrKenntnOr 2 (05) 1, 160—78.
- Hübner, M.,** Militärische und militärgeographische Betrachtungen über Marokko. 99, Berlin 05, D.Reimer. 2 M.
- , Unbekannte Gebiete Marokkos. 64\*†, Berlin 05, Baensch. 1.60 M.
- Joly, A.,** Tétouan. 2e ptie: Historique. ArchMaroc 5 (05) 161—264.
- Labran, Jean de,** Le Maroc rouge. Paris 05, Combet. 3.50 fr.
- Lemoine, P.,** Mission dans le Maroc occidental. 264\*†, Paris 05, Comité du Maroc. 3 fr.
- , Sur la constitution du Djebel Hadid (Maroc occidental). 7, Paris 05, Gauthier-Villars.
- Maroc, Affaires du ~.** Documents diplomatiques du Ministère des affaires étrangères. 320, Paris 05, Impr. nat.
- Marokko, Die atlantischen Küstenstädte ~s.** Glob 88 (05) 201—05, 261—66.
- Meakin, B.,** Life in Morocco and glimpses beyond. London 05, Chatto & Windus. 12 sh 6
- Mohr, P.,** Handelsverträge Marokkos, mit einem statistischen Anhang über den Außenhandel Marokkos. 57. Charlottenburg 05. 2 M.
- Montessus de Ballore, F. de.** Les relations sismico-géologiques du massif barbaresque. ArchScPhysNat 18 (05) 135—59.
- Mouliéras, A.,** Les Zkara. Une tribu zénète antimusulmane au Maroc. Paris 05, Challamel. 12 fr.
- Regnault, Le cours moyen de l'Oued Dra.** BCAfr RensCol (05) 17—35†.
- René-Leclerc, Ch.,** Le Maroc septentrional. 280\*†, Algier-Mustapha 05. Impr. algér.
- Savornin, Esquisse orogénique des Chaînes de l'Atlas au nord-ouest du Chott et Hodna.** CR 140 (05) 155—57.
- Schanz, M.,** Nordafr. Marokko. 192, Halle a. S. 05. Gebauer-Schwetschke. 3.60 M.
- Schnell, P.,** Die geographischen Namen Marokkos. DMschrKolPol 3 (05) 183—86, 212—15.
- Segonzac, La mission Segonzac.** BCAfr 15 (05) 148—52, 192—94; RensCol 205—10.
- Sobral, J. G.,** La cuestión de Marruecos. BSGMadrid 47 (05) 343—58.
- Taillis, J. du,** Le Maroc pittoresque. 360\*, Paris 05, Flammarion. 10 fr.
- Zabel, R.,** Im muhammedanischen Abendland. Tagebuch einer Reise durch Marokko. 462\*†, Altenburg 05, St. Geibel. 12 M.

#### IV. Westliches Nordafrika und die Küstenländer des Golfes von Oberguinea.

##### 1. Allgemeines.

- Ambrohn, L.,** Berichte über die astronomisch-geodätischen Beobachtungen der Expedition zur Festlegung der Grenze Yola—Tschadsee zwischen Nordwest-Kamerun und Nordnigeria. MDSchutzgeb 18 (05) 59—87\*.
- Audoin, Notice hydrographique sur le lac Tchad.** LaG 12 (05) 305—20.
- Chevalier, A.,** La situation agricole actuelle de l'ouest africain. BCAfr RensCol (05) 12, 485—91.
- Decorse, Dr.,** Rapport économique et zoologique sur la région du Tchad. RensCol (05) 189—97, 221—7, 268—76.



## IV. Literatur.

- Favard, C.**, France africaine. 176\*†, Paris 05, F. Levé.
- Fourneau, L.**, Le ravitaillement par le Bas-Niger. Mission Lucien-Fourneau 1902—04. BCAfr RensCol (05) 105—22†.
- Franco, de**, Étude sur l'élevage du cheval en Afrique occidentale. 109\*, Melun 05.
- Gruvel, A.**, La mission des Pêcheries de la Côte Occidentale d'Afrique. BSGCommBordeaux 31 (05) 341—60.
- Hulot**, Autour de la mission Lenfant. BGHistDeser (04) 267—82.
- Lacroix, A.**, Résultats minéralogiques et géologiques de récentes explorations dans l'Afrique Occidentale française et dans la région du Tchad. RevCol (05) 129—39, 205—23.
- Lenfant**, La grande route du Tchad. 288\*†, Paris 05, Hachette & Cie. 12 fr.
- Lentz, E.**, Ergebnisse der Deutschen Niger—Benue—Tsadsee - Expedition, geführt v. Fr. Bauer. GA 6(05) 121—25.
- Machat, J.**, Documents sur les établissements français de l'Afrique occidentale au XVIIIe siècle. 140\*, Paris 06, Challamel. 3 fr.
- Marquardsen**, Die geographische Erforschung des Tschadsee-Gebiets bis zum Jahre 1905. MDSchutzgeb 18 (05) 318—45†.
- Niger**, Die Wasserverbindung zwischen - u. Tschadsee. Glob 87 (05) 186—90\*.
- Partridge, C.**, Cross River Natives. Being some Notes on the Primitive Pagans of Obubura Hill Distr., South. Nigeria. 332, London 05, Hutchinson.
- Paulhiac, H.**, Promenades lointaines. Sahara, Niger, Tombouctou, Touareg. 497\*†. Paris 05, Plon-Nourrit. 5 fr.
- Sanders, C.**, Contributions to the determination of geographical positions on the west coast of Africa. II. KAKWAmsterdam, P. Sec. Sc. 6 (04) 426—40.
- Schoep, A.**, Quelques considérations sur le bassin du Tchad. BSRBelgeG 29 (05) 350—72†, 447—59.
- Togue, G.**, Essai sur la peuple et la langue Banda (région du Tchad). 130\*. Paris 05, André.
- 2. Sahara.**
- Besset, Lt.**, Esquisse géologique des régions de l'Ahenet, du Tanezrouft, de l'Adrar (Nord), du Tassili des Ahaggar et du Tifedest. BCAfr RensCol (05) 123—34\*.
- Besset-Peln**, Reconnaissances au Sahara. 116†, Paris 04.
- Flamand, G. B. M.**, Note sur les observations géologiques et morphologiques, relevées par M. le capit. Besset. BCAfr RensCol (05) 134—39\*.
- Flye-Sainte-Marie, Capit.**, Dans l'ouest de la Saoura, une reconnaissance vers Tindouf. BCAfr RensCol (05) 381—406, 470—84, 533—45†.
- Foureau, F.**, Documents scientifiques de la mission saharienne. Paris 05, Masson & Cie. 60 fr.
- Froidevaux, H.**, Les parages de pêche sahariens. QuestDiplCol 9 (05) 143—61.
- Gautier, É.-F.**, Rapport sur une mission géologique et géographique dans la région de Figuig. AnG 14 (5) 144—67†.
- Gentil, L.**, Les résultats géologiques de la mission saharienne. BCAfr RensCol (05) 321—24.
- Hauttecoeur, H.**, La pêche et les pêcheries sahariennes. 37, Ostende 05, Alb. Bouchery.
- Jaja, G.**, Il valore economico del Sahara e i risultati della missione Foureau-Lamy. BSGItal 7 (05), 2. 104—10.
- Laperrine, Cdt**, Une tournée dans le sud de l'annexe du Tidikelt du 14 mars au 3 juillet 1904. BCAfr RensCol (05) 37—47.
- Marck-Phillips, L.**, In the Desert. 288\*, London 05, E. Arnold. 12 sh 6
- Maunoir, Ch.**, et H. Schirmer, Sahara algérien et tunisien. Journal de route de Henri Duveyrier. 214, Paris 05, A. Challamel.
- Mercier, L.**, Notice économique sur le Tafilalet. 37, Paris 05, Comité du Maroc.
- Tappi, C.**, Nel Bahr el Gazal. BSG Ital 6 (05) 84—100.
- Trépied, Ch.**, Remarques sur la carte dressée par M. Villate à la suite de son exploration de 1904 dans le Sahara Central. LaG 12 (05) 231—38.
- Villatte, C.**, Du Tidikelt vers Tombouktou (Ahenet, Adrar, Hoggar et Tifedest). LaG 12 (05) 209—28†.



## 3. Französische Besitzungen.

## a) Allgemeines.

**Barot**, L'Afrique occidentale française. BSGMarseille 28 (04) 43—54.

**Dechambre**, P., Les moutons de de l'Afrique occidentale française. RevCol (05) 458—565.

**Henry**, Y., Le coton dans l'Afrique occidentale française. 109\*†, Paris 05, Challamel.

## b) Oberer Senegal und Niger.

**Buret**, Le territoire français Niger-Tchad. BSEtudCol 12 (05) 449—523\*†.

**Chautard**, J., Note sur les formations éocènes du Sénégal. BSGéolFrance 5 (05) 141—54\*.

**Dechambre**, P., Les bovins du Soudan. RevCol (05) 335—45.

**Fourneau**, Navigation sur le Niger, entre Forcados et Tombouctou. 51†, Limoges 05, Charles-Lavauzelle. 1 fr.

**Klobb**, Dernier carnet de route au Soudan français. Paris 05, Flammarion. 3.50 fr.

**Lapparent**, A. de, Sur de nouvelles travailles géologiques au Soudan. LaG 11 (05) 1—6\*.

**Lanrezac**, H., Le Cercle de Nioro. BSGComParis 27 (05) 227—60†.

**Meynier**, O., Le régime hydrographique du Soudan. RevCol (05) 257—64.

**Pierre**, C., et C. **Monteil**, L'élevage au Soudan. 204\*, Paris 05, Challamel.

**Songy**, L., La France d'Afrique. Au Sénégal. 240\*, Paris 05, Libr. Educ. nat.

**Xior**, J., Situation économique du Haut-Sénégal et Niger. QuestDiplCol 9 (05) 346—65.

## c) Guinea, Elfenbeinküste, Dahome und Borgu.

**Chautard**, J., Étude géophysique et géologique sur le Fouta-Djallon. 210\*†. Paris 05, H. Jouve.

**Elfenbeinküste**, Die östliche ~. Glob 87 (05) 389—93\*.

**François**, G., Notre colonie du Dahomey. Paris 05, Larose. 6 fr.

**Henry**, Y., Bananes et ananas. Production et commerce en Guinée française. 141\*†, Paris 05, Challamel.

**Lamy**, Souvenirs de la Côte d'Ivoire. Tour du Mde 11 (05) 61—72.

**Machat**, J., Les Rivières du Sud et le Fouta-Diallon. 326†, Paris 06, Challamel.

## 4. Englische Besitzungen.

**Ceulener**, E. de, Protectorats Anglais du Niger. BSÉtudCol 12 (05) 1—64\*, 97—164.

**Darker**, G. F., Niger delta natives. JAfrS 4 (05) 334 f.

**Dunstan**, W. R., Report on a series of mineral and vegetable products from Northern Nigeria. 24, ColRep Misc No. 31, London 05.

**Jackson**, L., The Anglo-German boundary expedition in Nigeria. GJ 26 (05) 28—42.

**Merrick**, G., The Bolewa tribe. JAfrS 4 (05) 417—26.

**Mischlich**, A., Contributions to the history of the Hausa states. JAfrS 4 (05) 455—79.

**Nathan**, M., Dutch and english on the Gold Coast in the eighteenth century. JAfrS (04) 325—51.

—, The Gold Coast at the end of the seventeenth century under the Danes and Dutch. Ebenda 1—43†.

**Partridge**, C., Cross River natives. 232\*†, London 05, Hutchinson. 12 sh 6

**Shaw**, Fl. L. (Lady Lugard), A tropical dependency. Northern Nigeria. 508\*, London 05, Nisbet. 18 sh

## 5. Deutsche Besitzungen.

## a) Togo.

**Ambronn**, L., Über die Tätigkeit der deutschen Abteilung der deutsch-englischen Grenzregulierungs-Expedition in Togo. MDSchutzgeb 18 (05) 95—154.

**Fies**, K., Der Hostamm in Deutsch-Togo. Glob 87 (05) 13—17, 72—78\*.

**Koert**, Über die Wasserverhältnisse im südlichen Togo. MDSchutzgeb 18 (05) 305—15†.

**Kürchhoff**, D., Das künstliche Wegenetz in Togo. Glob 88 (05) 137—39†.

**Külz**, Die hygienische Beeinflussung der schwarzen Rasse durch die weiße in Deutsch-Togo. ArchRassGesBiol 2 (05) 674—88.

## b) Kamerun.

**Domlnik**, Hptm., Die Bapea-Expedition. DKolBl 16 (05) 526—33†.



## IV. Literatur.

**Glauning**, Hptm., Bericht über eine Expedition nach Bali, Bameta und dem Südbezirk (Kamerun). DKolBl 16 (05) 667—72†.

**Hutter**, Hptm., Völkerbilder aus Kamerun. 87 (05) 234—38, 301—04, 365—70.

**Kaiser**, A., Handel und wirtschaftliche Verhältnisse d. nordwestlichen Teiles v. Kamerun. St. Gallen 04, Ostschweiz. Geogr.-kommerz. Gesellschaft.

**Moisel**, M., Begleitworte zu der Karte Der deutsche Logone und seine Nachbargebiete. MDSchutzgeb 18 (05) 179—93†.

**Plehn**, A., Beobachtungen in Kamerun. ZEthn 36 (04) 713—28.

**René**, C., Kamerun und die deutsche Tsâdsee-Eisenbahn. 251\*†, Berlin 05, Mittler. 6.50 M.

**Schkopp**, E. v., Kameruner Skizzen. 206, Berlin 05, Winckelmann. 2.25 M.

**Sjöstedt**, Y., I Västafrikas urskogar. En zoologisk resa i Kamerun. 564\*†, Stockholm 05, Frölén. 11 Kr.

**Stieber**, Reise in das Gebiet der Musgus (Kam.). DKolBl 16(05) 81—88, 115—19.

### 6. Rio de Oro, Portugiesisch-Guinea, Liberia, Spanisch-Guinea.

**Johnston**, Harry, Liberia. GJ 26 (05) 131—48\*†.

**Perea**, E. L., Estado actual de los territorios españoles de Guinea. Rev GColy Merc 3 (05) 75—91.

**Swayne**, H. G. C., Through the highlands of Liberia. 259†, London 04, Ward. 12 sh 6

## V. Äquatorialafrika.

### 1. Allgemeines.

**Chandoir**, P., A travers l'Afrique équatoriale. 364, Lüttich [05]. 3.75 fr.

**Cureau**, Ad., Travaux astronomiques et topographiques de la mission française de délimitation entre le Congo français et le Cameroun. LaG 11 (05) 97—107\*†.

**Du Plessis**, J., A thousand miles in the heart of Africa. 1716\*, London 05, Oliphant. 3 sh 6

**Falkenegg**, Bar. v., Die Bedeutung Zentralafr. 36\*†, Berl. 05, Boll. 80 Pf.

**Hoffmann**, J., Die tiefsten Temperaturen auf den Hochländern des süd-äquatorialen tropischen Afrika. PM 51 (05) 81—90, 108—15.

**Kürchhoff**, D., Die schiffbaren Gewässer in Französisch-Kongo und Angola. ZKolPol 7 (05) 460—70.

—, Der Kongo als Verkehrsstraße. Ebenda 731—39.

**Lönnberg**, E., Okapitdjurets geografiska utbredning jämte några notiser om Kongolandets fauna. Y 25 (05) 313—24\*.

**Marcel**, J., Terre d'épouvante. Dix-huit mois dans le Congo belge et franç. 248, Paris 05, Ficker. 3.50 fr.

**Müller**, C., Die Salzversorgung Zentralafrikas. DRfG 27 (05) 204—11.

**Pohl**, H., Zur Besiedlung unserer Schutzgebiete im tropischen Afrika. 136, Diss. Bonn 04.

**Roget**, L., et V. Pourbaix, La Pénétration du Centre Africain. BSEtud Col 12 (05) 385—412\*.

**Thévenin**, A., Les fossiles de l'Afrique centrale. RevCol (05) 655—67.

**Wallhäuser**, G., Die Verteilung der Jahreszeiten im südäquatorialen tropischen Afrika. 55\*†, Diss. Gießen 04.

### 2. Französisch-Kongo, Ubangi und Bagirmi.

**Augouard**, 28 années au Congo. Bd. I, 533; Bd. II, 648\*. Paris 05, Soc. Franç. Impr.

**Bruel**, G., Le cercle du Moyen Logone. BCAfr RensCol (05) 357—76, 434—47†.

—, La météorologie de la région du Chari. AnSMétFr 53 (05) 233—51.

**Chevalier**, Mission ~. RevCol (05) 265—83, 345—66.

**Lefébure**, J., Le régime des concessions au Congo. 319, Paris 04, Univ.

**Maitrejean**, A., Huit mois au Congo. 256, Paris 03, Tolra & Simonet.

**Mocquard**, F., Les reptiles du Congo français. RevCol (05) 477—85, 554—64, 603—14, 668—74.

**Pellegrin**, J., Les poissons d'eau douce de l'Afrique tropicale française. RevCol (05) 496—503.

**Wildeman**, É. de, Mission Émile Laurent (1903/4), Énumération des plantes récoltées. I, 121\* II, 113—92\*; III, 266\*, Brüssel 05, Spineux.



### 3. Loanda und Angola.

- Choffat, P.**, Nouvelles données sur la zone littorale d'Angola (Contributions à la connaiss. géol. des colonies Portugaises d'Afrique II, 30—78\*). Lisbonne 05.
- Lemaire, Ch.**, Note sur le lac Di-Lolo. MouvG 22 (05) 625—31.
- Roque, A. B.**, Contribuição para o estudo do clima do planalto de Mossamedes. BSG Lisboa 23 (05) 197—218.

### 4. Kongostaat.

- Benedetti, A.**, Lo Stato Libero de Congo. RivG Ital 12 (05) 30—38.
- Brohez, Lt.**, La mouche tsétsé et la colonisation au Katanga. BSRBelgeG 29 (05) 302—22.
- Bujac, Lt.-Col.** L'Etat Indépendant du Congo. 98†, Paris 05, Charles-Lavauzelle. 1.50 fr.
- Buttgenbach, H.**, Les dépôts aurifères du Katanga. BSBelgeGéol 18 (04) 173—86.
- , Les gisements du cuivre du Katanga. AnSGéolBelg 31 (04) 513—72†.
- Congo**, Notice sur l'état indépendant du -. 203\*†, Brüssel 05, Com. exécut. Expos. univ. intern. Liège.
- , Rapport de la Commission d'enquête. Brüssel 31/X 05. BOffic StatIndépCongo 21 (05) 133—285.
- Dorman, M. R. P.**, A journal of a tour in the Congo Free State. 192\*†, Brüssel 05, Lebègue. 3.75 fr.
- Ethnographie congolaise.** BSRBelgeG 29 (05) 127—35, 182—209, 373—97, 461—82.
- Harrison, J. J.**, Life among the Pygmies of the Ituri Forest, Congo Free State. \*, London 05, Hutchinson. 1 sh
- Jenssen-Tusch, H.**, Skandinavier i Congo. 730\*†, Kopenhagen 1902—05, Gyldendal.
- Mac Donnell, J. De C.**, King Leopold II, his rule in Belgium and the Congo. London 05, Cassell. 21 sh
- Navez, L.**, Essai historique sur l'Etat Indépendant du Congo I. 103, Brüssel 05, Lebègue. 2.50 fr.
- Pourbaix, V.**, Der Kongostaat und die Zivilisation Afrikas. 32\*, Brüssel 05.
- Preumont, G. F. J.**, Notes on the geological aspect of some of the north eastern territories of the Congo Free State. QJGeolS 61 (05) H. 3, 641—64.

**Sarolea, Ch.**, The economic expansion of the Congo Free State. ScottG Mag 21 (05) 182—97\*†.

**Wack, H. W.**, The story of the Congo Free State. 634\*†, New York 05, Putnam. 3.50 \$

**Wauters, A. J.**, La genèse du Kasai supérieur et l'assèchement de l'ancien lac du Lobale. MouvG 22 (05) 601—5†.

### 5. Ostafrika.

a) Allgemeines und Gebiet der Großen Seen.

- Baccari, E.**, I grandi laghi africani. BSGItal 6 (05) 678—708\*.
- Chrapkowski**, Bericht über eine Expedition vom Viktoria-Njansa (Bukoba) zum Tanganjika (Usumbara). DKolBl 16 (05) 598—602.
- Delhalze, Ch.**, Mœurs des peuplades du Tanganjika. La BelgCol 11 (05) 184, 206, 220, 232, 245, 255\*.
- Delmé-Radcliffe, C.**, Rough notes on the natural history of the Country West of Lake Victoria Nyanza. PZoolS [05] (2) 184—91.
- Gorju, P.**, Au lac Albert - Édouard. Exploration du Knole. MouvG 22 (05) 605—08, 667 f.
- Hahn, F.**, Aufnahmen in Ostafrika. PM 51 (05) 217 f.†.
- Herrmann**, Die letzten Fragen des Nilquellenproblems. Glob 87 (05) 69—72†.
- Hobley, C. W.**, Recent journey in East Africa. GJ 25 (05) 292—95†.
- Nil**, Les sources du -. MouvG 22 (05) 271—76†.
- Schillings, C. G.**, Mit Blitzlicht und Büchse. Neue Beobachtungen und Erlebnisse in der Wildnis inmitten der Tierwelt von Äquatorial-Ostafrika. 558\*, Leipzig 05, Voigtländer. 12.50 M.
- Voeltzkow, A.**, Berichte über eine Reise nach Ostafrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. ZGsE (05) 184—211†.
- Wauters, A. J.**, Le massif neigeux du Ruwenzori. MouvG 22 (05) 523—27.
- Zels, L.**, Le Problème du Tanganyika. BSBelgeG 29 (05) 113—26.



## IV. Literatur.

### b) Britisch-Ostafrika, Uganda und Zanzibar.

**Brooke, J. W.**, A journey west and north of Lake Rudolf. GJ 25 (05) 525—31\*.

**Cappenny, S. H. F.**, The proposed Anglo-Abyssinian boundary in East Africa. ScottGMag 21 (05) 260—63\*.

**Castellani, A.**, o **A. Mochi**, Contributo all' antropologia dell' Uganda. BSG Ital 5 (04) 1018—36, 1076—89\*.

**Cook, J. H.**, The climate of Uganda. Climate 5 (04) 114—19.

**Cunningham, J. F.**, Uganda and its peoples. 370\*†, London 05, Hutchinson. 24 sh

**Delmé-Radcliffe, C.**, Surveys and studies in Uganda. GJ 26 (05) 481—97, 616—32\*.

**East Africa**, Handbook for ~, Uganda and Zanzibar. 256†, Mombasa 05.

**Eliot, C.**, The East Africa Protectorate. 334\*†, London 05, Arnold. 15 sh.

**Hindlip, British East Africa**, past, present and Future. 142, London 05, Fisher Unwin. 3 sh 6

**Lyne, R. N.**, Zanzibar in contemporary times. 328\*†, London 05, Hurst & Blackett. 7 sh 6

**Tate, H. R.**, Further notes on the Kikuyu tribe of British East Africa. JAnthr 34 (04) 255—65.

**Uganda**, Report on the working of the ~ railway (Cd. 2716). 40, Lond. 04.

**Wason, J. C.**, East Africa and Uganda,

or our last land. London 05, Griffiths. 3 sh 6

### c) Deutsch-Ostafrika.

**Booth, J.**, Die Nachkommen der Zulu-kaffern (Wangoni) in Deutsch-Ostafrika. Glob 88 (05) 197—201, 222—26.

**Viktoria-Njansa**, Die Entwicklung der Handels- und Wirtschaftsverhältnisse am ~. DKolBl 16 (05) 236—38, 293—96.

**Heß, A.**, Haustierte, Jagd und Fischerei von Deutsch-Ostafrika. 79, Diss. Berlin, D. Reimer. 1 M.

**Kürchhoff, D.**, Die Binnenwasserstraßen in Deutsch-Ostafrika. ZKol Pol 6 (04) 890—98.

**Meteorologische Beobachtungen** in Deutsch-Ostafrika. 317, Hamburg 05, Friederichsen. 15 M.

**Singer**, Das Bahnprojekt Kilwa—Nyassa. Glob 88 (05) 167—71\*.

**Tornau, Fr.**, Die Goldvorkommen Deutsch-Ostafrikas. BerLandForstwirtschDOstafr Bd. 2, H. 5, 265—82.

**Usambara**, Die ~bahn. Glob 87 (05) 358—62\*†.

**Voßeler**, Die Wanderheuschrecken in Usambara, zugleich ein Beitrag zu ihrer Biologie. BerLandForstwirtschDOstafr 2 (05) H. 6, 291—374\*.

**Winter, M.**, Anschauungen eines alten »Afrikaners« in deutsch-ostafrikanischen Bewirtschaftungsfragen. 33, Berlin 05, D. Reimer. 1 M.

## VI. Südafrika.

### 1. Allgemeines.

**Browne, J. H. B.**, South Africa. 238, London 05, Longmans. 7 sh 6

**Fristedt, F. L.**, Tjugofem år i Sydafrika. 379\*, Lund 05, Möller. 2.50 K.

**Hatch, F. H. & G. S. Corstorphine**, The geology of South Africa. 348\*†, London 05, Macmillan. 21 sh

**Hutchinson, G. T.**, From the Cape to the Zambesi. 206, London 05, J. Murray. 9 sh

**Johnston, D.**, A brief description of the ordnance survey and some notes on the advantages of a topographical survey of South Africa. ScottGMag 22 (06) 1, 18—29\*.

**Lustig, H.**, Südafrikanische Minen-

werte. 862\*†, Berlin 05, Minenverlag. 15 M.

**Mellor, E. T.**, The glacial (Dwyka) conglomerate of South Africa. Am JSc 20 (05) 107—118\*.

**Philippi, E.**, Reiseskizzen a. Südafrika. GZ 11 (05) 388—403, 564—83\*.

**Samassa, P.**, Das neue Südafrika. 416, Berlin 05, Schwetschke. 6.50 M.

**Schütze, W.**, Die Handelszonen des Sambesi. Glob 87 (05) 5—12.

**Stow, G. W.**, Native races of South Afrika. 618\*†, London 05, Sonnenschein. 21 sh

**Vane, F. P.**, Pax Britannia in South Africa. London 05, Constable. 10 sh 6

**Watermeyer, F. S.**, Geographical notes



on South Africa south of the Limpopo. ScottG Mag 21 (05) 625—36; 22 (06) 29—38.

## 2. Deutsch-Südwestafrika.

**Burger, A.**, Aus dem Kriegsleben in Südwest-Afrika. 29 Taf. Schweidnitz 05, Brieger. 10 M.

**Denkschrift** über die im südwestafrikanischen Schutzgebiet tätigen Land- u. Minen-Gesellschaften. 83, Berlin 05, Mittler. 1 M.

**Falkenhausen, H. v.**, Ansiedlerschicksale. Elf Jahre in Deutsch-Südwestafrika 1893—1904. 260, Berlin 05, D. Reimer. 3 M.

**Gessert**, Die Steppenböden des Namalandes in ihrer Beziehung auf Nutzpflanzen. ZKolPol 7 (05) 430—39.

**Passarge, S.**, Das Okawangosumpfland und seine Bewohner. ZEethn 37 (05) 649—716.

—, Die Mambukuscha. Glob 87 (05) 229—34, 295—301\*.

**Paul, P. K.**, Die Mission in unseren Kolonien. 3. Deutsch-Südwestafrika. 167\*†, Dresden 04, Fr. Richter. 1.50 M.

**Planert, W.**, Handbuch der Nama-Sprache in Deutsch-Südwestafrika. 6 u. 104 S. Berlin 05, D. Reimer. 5 M.

**Voit, F. W.**, Beiträge zur Geologie der Kupfererzgebiete in Deutsch-Südwestafrika. JbGeolLA 25 (04) 384—430†\*, Berlin 05.

## 3. Portugiesischer Besitz an der Ostküste.

**Berthoud, H.**, Deux problèmes hydrographiques du Pays de Gaza. BS NeuchatG 15 (04) 5—31.

**Grandjean, A.**, Quelques notes sur la zone qui s'étend entre le Bas Nkomati et la mer (Province de Lourenço Marques). BSNeuchatG 15 (04) 81—83.

**Reid, R. L.**, Journeys in Portuguese East Africa. GJ 25 (05) 64—66.

**Schinz, H.**, Planate Menyharthianae. Ein Beitrag zur Kenntnis der Flora des unteren Sambesi. 79, Wien 05, Gerold. 4.80 M.

## 4. Britisch-Zentralafrika u. Rhodesia.

**Barotse**, The ~ boundary Award. GJ 26 (05) 201—04†.

**Braga, E.**, As Minas de Ouro de Ophir. RevSScSPaulo (05) 33—46.

**Brentnall, F. T.**, The mystery of ancient Ophir. QueenslGJ 19 (03/4) 1—17.

**Förster, B.**, Die Victoriafälle des Sambesi. Glob 87 (05) 255—57†.

**Hall, R. N. and W. G. Neal**, Great Zimbabwe. 458\*, London 05, Methuen. 21 fr.

**Harding, C.**, In remotest Barotseland. 414\*†, London 05, Hurst & Blackett.

**Heatley, J. T. P.**, The development of Rhodesia. ScottG Mag 21 (05) 137 bis 152\*†.

**Melland, F. H.**, Some ethnographical notes on the Awemba tribe of North-Eastern Rhodesia (and on some portion of the Wabisa). JAfricSoc 3 (03/04) 247—56; 4 (05) 337—45.

**Mennel, F. P.**, The banket formation of Rhodesia. TrGeolSSouthAfr 8 (05) 82—87.

**Molyneux, A. J. C.**, The physical history of the Victoria Falls. GJ 25 (05) 40.

## 5. Orange River Colony und Transvaal.

**du Toit, L. A.**, The forming of the Drakensberg. TSAfrPhilosS 16 (05) 53—70.

**Frames, M. E.**, Some notes on the geology of the Amsterdam valley and the surrounding neighbourhood. T GeolSocSouthAfr 7 (04) 123—30.

**Hall, A. L. and F. A. Steart**, On folding and faulting in the Pretoria series and the dolomite. TrGeolSSouthAfr 8 (05) 7—15†.

**Holmes, G. G.**, The geology of a part of the Rustenberg district. TrGeolSSouthAfr 8 (05) 1—6\*.

**Mellor, E. T.**, A contribution of the study of the glacial (Dwyka) conglomerate in the Transvaal. QuartJ GeolS 61 (05) 679—89\*.

—, Evidence of contemporaneous volcanic action in the lower portion of the Waterberg formation. TrGeolSoc SouthAfr 8 (05) 38—41.

—, Outliers of the Karroo system near junction of the Elands and Olifants Rivers in the Transvaal. TGeolSoc SouthAfr 7 (04) 133—36.

**Molengraaff, G. A. F.**, Note on the geology of a portion of the Kerksdorp District, with special reference to the development of the Lower Witwaters Rand Beds and the Vaal



## IV. Literatur.

- River System. TrGeolSSouthAfr 8 (05) 16—25†.
- Nebel**, Heinrich C., Die Transvaal-sphinx. Bilder aus dem südafrikanischen Leben. 309\*, Berlin 05, Baensch. 5 M.
- Phillips**, L., Transvaal problems. 370\*, London 05, J. Murray. 12 sh 6
- Rand**, R. F., Some Transvaal eruptives. GeolMag 2 (05) 107—16†.
6. Kap Kolonie, Natal-, Sulu-, Pondo- und Tonga-Land.
- Dehérain**, H., L'Attraction physique et économique du Natal sur les Boërs. LaG 11 (05) 337—42.
- Passarge**, S., Die Buschmänner der Kalahari. MDSchutzgebiets 18 (05) 194—292\*†.
- , Die Grundlinien im ethnographischen Bilde der Kalahari-Region. ZGesE (05) 23—36, 68—88†.
- Rogers**, A. W., An introduction to the geology of Cape Colony. 463†\*, London 05, Longmans. 9 sh
- Rogers**, A. W., Geological Research of the North Western Part of van Rhyns Dorp. 9th AnRepGeolComm Cape of Good Hope (04) 9—46\*†, Capetown 05.
- Schönland**, S., Biological and ethnological observations on a trip to the N. E. Kalahari Sept. 03. RepSAfr AssocAdo. of Sc (1904) 308—17.
- Schoep**, A., Le Kalahari. BSBelgeG 29 (05) 93—112.
- Schwarz**, E. H. L., Geological Survey of the Long Kloof. 9th AnRepGeolComm Cape of Good Hope (04) 47 bis 70\*†, Capetown 05.
- , The Transvaal formation in Prieska, Cape Col. TrGeolSSAfr 8 (05) 8—103.
- du Tolt**, A. L., Geological Survey of Aliwal North, Herschel, Barkly East and Part of Wodehouse. 9th AnRepGeolComm Cape of Good Hope (04) 71—181\*†, Capetown 05.

## VII. Madagaskar und ostafrikanische Inseln.

- Baron**, Rév. et capit. **Mouneyres**, Rapport sur une tournée géologique effectuée dans l'Ouest et le Nord-Ouest de Madagascar. RevCol (05) 1—23, 65—83.
- Buret**, M., Le climat, les maladies et l'hygiène de l'Européen à Madagascar. QuestDiplCol 9 (05) 488—504.
- Cordemoy**, J. de, Étude sur l'île de la Réunion. 71†\*, Marseille 04, Inst. col. 3.50 fr.
- Driencourt**, Sur la détermination par transport de temps des différences de longitude à Madagascar et à la Réunion. CRd 140 (05) 339—42.
- Durand**, A., Madagaskar par provinces. 42†, Paris 05, Garnier.
- Froment**, G., La Colonisation française à Madagascar. 68, Paris 05.
- Gallieni**, Madagascar 1896 à 1905. Rapport 740, Annexes 543\*†. Tananarive 05.
- Gélineau**, Souvenirs de l'Isle de la Réunion. 263, Paris 05, Vigot. 2.50 fr.
- Gillis-Bouzeran**, A. et C. **Lavoipière**, Récits sur Madagascar, depuis 1897 jusqu'à ce jour. 191\*, Paris 05, Delagrave.
- Grandidier**, A., Voyage de Mayeur dans le centre de Madagascar. RevMadag 7 (05) 2e sem., 3—14.
- G., Les animaux disparus de Madagascar: gisements, époques et causes de leur disparition. RevMadag 7 (05) 111—28.
- A. et G., Collections des ouvrages anciens concernant Madagascar. III. 720\*†, Paris 05. 25 sh.
- Richard**, G., Un voyage de Tananarive à Tamatave en 1905. BSGComm Paris 27 (05) 501—10.
- Thevenin**, A., Les fossiles de Madagascar. RevCol (05) 577—90.
- Voeltzkow**, A., Berichte über eine Reise usw. VI. Madagaskar. ZGesE (05) 285—96.
- You**, A., Madagascar. 652, Nancy 05, Berger-Levrault. 12 fr.

## VIII. Inseln im Atlantischen Ozean.

- Barjona de Freitas**, A., Informações sobre a provincia de Cabo Verde. I. BSGLisboa 23 (05) 20; 79; 120; 144; 172; 273; 292; 315.
- Beazley**, C. R., The French conquest of the Canaries in 1402—06 and the Authority for the same. GJ 25 (05) 77—81.



**Chaves, F. A.**, Os Açores num atlas manuscritto feito em Veneza no seculo. XV. ArchAçores 13 (04) 61—70.  
**Edenfeld, M. S.**, Eine Reise nach den Canarischen Inseln und Madeira. 75\*, Straßburg 05, Singer. 4 M.  
**Manrique, A. M.**, La Isla de la Palma

(Canarias). RevGCol. y Merc 3 (05) 91—99.  
**Nunan, T. J.**, Fernando Po, West Africa. JManchesterGS 20 (04) 29—36.  
**Schwarz, E. H. L.**, The Rocks of Tristan d'Acunha. TSAfricPhilosS 16 (05) 9—51.

## F. Australien und die Inseln des Stillen Ozeans.

### I. Australien und Neu-Seeland.

**Andrews, E.-C.**, Some interesting facts concerning the glaciation of South Western New Zealand. RepAustralas Assoc 10 (04) 189—205.  
**Barré, P.**, La Nouvelle-Zélande. RevG 29 (05) 225—36, 257—66\*.  
**Basedow, H.**, Geological report on the country traversed by the South Australien Government North-West Prospecting Expedition 1903. Ebenda 29 (05) 57—102\*†.  
 —, Sources of Central Australian Water Supply. 11\*, PrAdelaideUniv ScS 05.  
**Branco, W.**, Spuren des fossilen Menschen in Australien. ZEthnol 37 (05) 162—72\*.  
**Brown, H. Y. L.**, Report on geological explorations in the West and North West of South Australia. 17\*, Adelaide 05.  
**Cockayne, L.**, A botanical excursion during Midwinter to the Southern Island of New Zealand. TrNZealJ 36 (04) 225—333\*†.  
**Cockayne, L.**, Notes on the Vegetation of the Open Bay Islands. TrNewZealandJ 37 (05) 367—75\*.  
**Douglas, J.**, Maritime boundary of Queensland. QueenslGJ 19 (03/4) 32—36.  
**Dunstan, B.**, A soil survey of Queensland. GeolSurvQueenslPubl No. 196, Records No. 2, S. 17. Brisbane 05.  
**Gregory, J. W.**, The antiquity of Man in Victoria. PrRSVict 17 (04) 120—44.  
 —, The geography of Victoria. Historical, physical and political. 290\*, Melbourne 05, Whitcombe & Tombs. 3 sh 6

**Hahn, Fr.**, Länderkunde der außer-europäischen Erdteile. Australien und Polynesien. GJb 27 (04) 36—48, Gotha 05.  
**Heim, A.**, Neuseeland. 42\*, Zürich 05, Fäsi & Beer. 3.60 M.  
**Legge, W. V.**, A physiographical account of »The Great Lake«, Tasmania. RepAustralasAssoc 10 (04) 348—75.  
**Lemoine, Fr.**, Le bassin du Murray. MouVG 22 (05) 618—20.  
**Lendenfeld, R. v.**, Die australische Alpenlandschaft. GZ 11 (05) 497—503.  
 —, Die heißen Winde in Melbourne. PM 51 (05) 118—19.  
**Maitland, A. G.**, Preliminary report of the geological features and mineral resources of the Pilbara Goldfield. FurtherRep 127\*†, Perth 05.  
**Marshall, P.**, The geography of New Zealand. 402\*†, Christchurch [05], Whitcombe & Tombs. 4 sh 6  
**Mathews, R. H.**, Ethnological notes on the aboriginal tribes of Western Australia; — of Queensland. Queensl GJ 19 (03/4) 45—72, 20 (05) 49—75.  
**Phillips, G.**, Stradbroke Island: A great natural reservoir and filter for water. QueenslGJb 20 (05) 27—42.  
**Sollas, P.**, Rocks of Cape Colville Peninsula, New Zealand. Bd I, 281, Wellington 05.  
**Thomas, N. W.**, Über Kulturkreise in Australien. ZEthn 37 (05) 759—67†.  
**Tregeas, G.**, Maori race. London 05, Dawson. 12 sh 6  
**Woolnough, G.**, New Zealand. Queensl GJb 19 (03/04) 37—44.



## II. Die Inseln des Stillen Ozeans.

### 1. Melanesien.

- Hille, J. W. van**, Reizen in West-Nieuw-Guinea. TAardrGen 22 (05) 233—330†.
- Kotze, S. v.**, Aus Papuas Kulturmorgen. Südsee-Erinnerungen. 227, Berlin 05, F. Fontane & Co. 4 M.
- Lorentz, H. A.**, Eenige maanden onder de Papoea's. Leiden 05, Boekh M. E. I. Brill. 3.50 fr.
- Marcus, W.**, Choiseul und die Katastrophe am Kouroufluß. 79, Breslau 05, Marcus. 2.40 M.
- Niermeyer, J. F.**, A. B. Meyers doorkruising van Nieuw-Guinea op zijn smalst. TAardrGen 22 (05) 499—502.
- Nieuw-Guinea**, De ~-Expeditie van het Koninklijk Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. TAardrGen 22 (05) 360—71, 763—68†.
- , Aanteekeningen omtrent de Afdeeling West-Nieuw-Guinea. TNedAardrGen 12 (05) 189—94.
- Palauinseln**, Bericht des Bezirksamtmanns Senfft über eine Reise nach den ~ v. 18. Juli bis 22. Aug. 1904. DKolBl 16 (05) 49—52†.
- Parkinson, R.**, St. Matthias und die Inseln Keruë und Tench. Glob 88 (05) 69—72.
- Pösch, R.**, Erster Bericht von meiner Reise nach Neu-Guinea. 17\*, Wien 05, Gerold. 50 Pf.
- Salgari, E.**, Chez les anthropophages. 301\*, Paris 05, Delagrave.
- Schmeltz, J. D. E.**, Beiträge zur Ethnographie von Neu-Guinea. IntArch Ethn 16 (04) 194—248.
- Schumann, K.**, u. K. Lauterbach, Die Flora der deutschen Schutzgebiete in der Südsee. Nachträge. 446\*, Leipzig 05, Borntraeger. 84 M.
- Stephan, E.**, Beiträge zur Psychologie der Bewohner von Neupommern. Glob 88 (05) 216—21\*†.
- , Ein moderner Kolonialabenteurer (die Gründung von Port Breton durch Marquis de Rays). Ebenda 325—31.

### 2. Mikronesien.

- Costenoble, H. L. W.**, Die Marianen. Glob 88 (05) 4—9, 72—81, 92—94\*.
- Jeschke, C.**, Bericht über den Orkan

in den Marshall-Inseln am 30. Juni 1905. PM 51 (05) 248—49.

- Krämer, A.**, Die Gewinnung und Zubereitung der Nahrung auf den Ralik- und Ratak-Inseln (Marshall-Inseln). Glob 88 (05) 140—46\*.
- Pratt, J. H.**, u. D. B. Sterrett, The Tin Deposits of the Carolinas. 64\*†, Raleigh 04, NCarolGeolSurvB No. 19.
- Safford, W. E.**, Our smallest possession: Guam. NationMag 16 (05) 229—37.
- , The useful plants of the Islands of Guam. 416\*, ContribUSNatHerb vol. IX, Washington 05.
- Seidel, H.**, Das Atoll Olea† und seine Bewohner. DRfG 28 (05) 97—106\*†.
- , Die Bewohner der Tobi-Insel (Deutsch-Westmikronesien). Glob 88 (05) 113—17.
- , Die Bevölkerung der Karolinen und Marianen. PM 51 (05) 36—39.
- , Sprachen und Sprachgebiete in Deutsch-Mikronesien. Glob 88 (05) 181—84.
- , Über Religion und Sprache der Tobi-Insulaner. Ebenda 14—17.
- Supan, A.**, Die Insel Guam. PM 51 (05) 40—41†.
- ### 3. Polynesien.
- Becke, L.**, Notes from my South Sea Log. 352, London [05], T. Werner Laurie. 6 sh
- Chambers, F. T.**, American Samoa. BAMGS 37 (05) 641—47.
- Diener, C.**, Die Tiefbohrungen auf der Koralleninsel Funafuti. MGGsWien 48 (05) 117—22.
- Frieß, L.**, Neukaledonien. 164, Diss. Bonn 05.
- Gräbner, F.**, Kulturkreise u. Kulturschichten in Ozeanien. ZEthn 37 (05) 28—53\*.
- Grundemann, R.**, Samoa am Anfang des 20. Jahrhunderts. AllgMissZ 32 (05) 320—31, 366—76, 412—18.
- Krämer, A.**, Das neue Kolonialalphabet in seiner Anwendung auf die Südsee. Glob 87 (05) 293—95.
- Lafforgue, G.**, L'élevage à la Nouvelle-Calédonie. 115\*, Paris 05, Challamel.
- Mawson, D.**, Preliminary note on the geology of the New Hebrides. Rep AustralasAssoc 10 (04) 213—16.



**Reinecke, F.**, Der neue vulkanische Ausbruch auf Savaii. PM 51 (05) 255—56, 287.

**Russier, H.**, Le partage de l'Océanie. 370\*†, Paris 05, Vuibert & Nong. 7.50 fr.

**Schlechter, R.**, Pflanzengeogr. Gliederung der Insel Neu-Caledonien. 41, Diss., Berlin 04.

**Vallet, E.**, La colonisation française en Nouvelle-Calédonie. 74\*†, Paris 05. 1.25 fr.

## G. Amerika.

### I. Der Kontinent und größere Teile.

#### 1. Allgemeines.

**Carotl, A.**, La conquista dell' America selvaggia. Turin 05, Paravia.

**Gobat, A.**, Croquis et impress. d'Amérique. 301\*, Bern 05, Grunau. 7.50 M.

**Grande, G.**, Le carte d'America di Giacomo Gastaldi. 166, Torino 05, Clausen.

**Halle, E. v.**, Amerika. 763\*†, Hamburg 05, Hamb. Börsenhalle. 6 M.

**Hamy, E. T.**, Lettres américaines d'Alexandre Humboldt 1798—1807. 309, Paris 05, Guilmoto. 7.50 fr.

**Hulbert, A. A.**, Historic highways of America. Bd 13, 232; 14, 234; 15, 212; 16, 188\*†, Cleveland 05, Clark.

**Knortz, K.**, Zur amerikanischen Volkskunde. 73. Tübingen 05, Laupp. 1 M.

**Müller, H. P. N.**, Door het land van Columbus. 504\*, Haarlem 05, F. Bohn. 4 fl. 90 ct.

**Paltsits, V. H.**, Maps illustrating early discovery and exploration in America, 1502—1530. AmHistRev 10, Nr. 4, S. 863—67.

**Schwarz, Ad.**, Streiflichter auf das amerikanische Wirtschaftsleben. 241, Wien 04, Eisenstein. 5 M.

**Sievers, W.**, Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Das Romanische Amerika. GJb 27 (04) 96 bis 112, Gotha 05.

**Smith, J. R.**, The economic importance of the plateaux in tropic Amerika. BAMGS 37 (05) 461—68.

**Tower, W. S.**, The geography of American Cities. BAMGS 37 (05) 577—88.

**Trevathan, C. E.**, American thoroughbred. London 05, Macmillan. 8 sh 6

**Winsor, J.**, The Kohl collection of maps relating to America. 189, Washington 04, Gov Print Off.

#### 2. Nordamerika.

**Browne, G. W.**, St. Lawrence River. 365\*†, London 05, G. P. Putnam's Sons. 15 sh

**Dawson, S. E.**, The St. Lawrence Basin. 451\*†, London 05, Bullen. 7 sh 6

**Deckert, E.**, Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Nordamerika. GJb 27 (04) 425—45, Gotha 05.

**Hermant, P.**, Évolution économique et sociale de certaines peuplades de l'Amérique du Nord. BS RoyBelgeG 29 (05) 1—46.

**James, B. B.**, The history of North America. Bd V, 428\*†; VI, 502\*†, Philadelphia 04, Barrie.

**Oppel, A.**, Der Obere See in Nordamerika. Glob 88 (05) 229, 245, 277, 297. —, Reise in den Prärien und Seengebieten von Nordamerika. DGBI 28 (05) 155—248.

**Preuß, K. Th.**, Der Einfluß der Natur auf die Religion in Mexiko und den Vereinigten Staaten. ZGSE (05) 361 bis 80, 433—66\*.

**Spencer, J. W.**, Bibliography of submarine valleys of North America. AmJSc 19 (05) 341—44.

**Thwaites, R. G.**, New voyages to North America by the Baron de Lahontan. 2 Bde, 798, Chicago 05, McClurg. 7 \$ 50

**Wachenheim, F. L.**, Die Hydrometeore des gemäßigten Nordamerika. MetZ 22 (05) 193—211.

**Wright, G. F.**, The physical conditions in North America during Mans early occupancy. RecPast 4 (05) 15—26.

#### 3. Südamerika.

**Behrens, H. O.**, Grundlagen und Entwicklung der regelmäßigen deutschen Schifffahrt n. Südamerika. 180, Halle 05, Gebauer-Schwetschke. 3.60 M.



## IV. Literatur.

**Dawson, Th. C.**, The South American Republics, 2 Bde. Bd 2, 511\*, London 05. Putnam. 6 sh

**Evans, J. W.**, Hydrography of the Andes. GJ 25 (05) 66—74.

**Jottrand, V.**, Des Andes au Para. SÉtCol 12 (05) 277—307\*.

**Martin, P. F.**, Through five republics (of South America). 487 +. London 05. Heinemann. 21 sh

**Nordenskjöld, O.**, Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen Expe-

dition nach den Magellans-Ländern 1895—1897. I. Geologie, Geographie und Anthropologie, Heft 2. III. Botanik, Heft 2. Stockholm 05, Norstedt & Söner. 7 Kr. 25 Öre.

**Steffen, H.**, Neue Forschungen in den chilenisch-argentinischen Hochkordilleren. GZ 11 (05) 39—51.

**Uhle, M.**, La antigua civilización sudamericana. BSGLaPaz 5 (04) 74—85.

**Vogt, F.**, Die Viktoriafälle des Iguazu. Glob 87 (05) 216—21\*+.

## II. Britisch-Nordamerika.

**Barré, P.**, Le Canada. RevG 29 (05) 324—30, 359—64\*.

**Bell, J. M.**, Voyage minier au Nord-Ouest-Canadien. 65\*+. Paris 05. Soc. des ing. civ.

**Burwash, E. M.**, The geology of Michipicoten Island. 48\*, UnivToronto StudiesGeolSer 3, Toronto 05.

**de Caix, R.**, Le développement de l'Ouest-Canadien. BSGCommParis 27 (05) 355—73.

**Coleman, C. P.**, The Northern Nickel Range. BRepBur of MinesToronto (04) 192—224\*+.

**Dagnaud, P.-M.**, Les Français du sud-ouest de la Nouvelle-Ecosse. 282\*, Besançon 05. Marion. 4 fr.

**Dawson, S. E.**, Brest on the Quebec Labrador. 30\*, TrRSocCanada vol XI, Ottawa 05.

**Douglas, J.**, Old France in the New World. 598\*, London 05. Burrows. 2 \$ 50

**Drummond, A. T.**, How Plant Life is distributed in Canada, and why. TrCanadianI 8 (05) 23—39.

**Ells, R. W.**, Report on the geology of a portion of Eastern Ontario. 89+, AnRep Geol Surv Canada, Bd. XIV (04).

**Fraser, J. F.**, Canada, as it is. 303, London 05. Cassell & Co. 6 sh

**Ganong, W. F.**, A monograph of the origins of settlements in the Province of New Brunswick. TrRSCanada Ser II, 10 (04), sect. 2, 3—185.

—, Notes on the natural history and physiography of New Brunswick. BNatHistNBrunsw 5 (04) 299—343.

**Goldthwait, J. W.**, The sand plains of glacial Lake Sudbury. BMus

CompZoolHarvardColl vol 42 (05) 263—301+.

**Haydon, A. L.**, Canada. 206\*, New York 05. Cassell. 1 \$

**Hill-Tout, Ch.**, Ethnological report on the Stseclis and Skaulits Tribes of the Halkömélem Division of the Salish of British Columbia. JAnthrJ 34 (05) 311—76.

—, Report on the ethnology of the Slatlum H of British Columbia. Ebda 35, 126—218.

**Jears, J. S.**, Canadas resources and possibilities. 314 (05), Brit. Iron Trade Assoc. 15 sh

**Johnson, G.**, Canada its history, productions and natural resources. 176\*+, Ottawa 05. Dept. Agricult.

**Kay, G. F.**, The Abitibi Region. BRepBur of MinesToronto (04) 104—34.

**Lyall, Sir A.**, The rise and expansion of the British Dominion in Canada. 3 rd ed. 356\*+. London 05. John Murray. 5 sh

**McConnell, R. G.**, Report on the Klondike Gold Fields. 71\*+, AnRep GeolSurvCanada XIV (05).

**Morgan, H. J., u. L. J. Burpee**, Our Empire. Canadian life in town a. country. 266\*, London 05. George Newnes. 3 sh 6

**Outram, J.**, In the heart of the Canadian Rockies. 466\*+, New York 05. Macmillan Co. 12 sh 6

**Sherzer, W. H.**, Glacial studies in the Canadian Rockies and Selkirks. SmithsonianMiscCollQuartIssue II, 453 bis 96\*, Washington 05.

**Tewes, E.**, Aus den Alpen von Brit.-Columbia. ZDÖAV 36 (05) 133—64\*.

**Thomson, H. C.**, Notes on a journey



through the North. Peninsula of New  
 Foundland. GJ 26 (05) 187—98\*†.  
**Tully, K.**, The fluctuations of Lake  
 Ontario. TrCanadianI 8 (05) 1—10.  
**Wallace, D.**, The Lure of the Labra-

dor Wild. 339\*†, New York 05,  
 Revell. 1 \$ 50  
**Webber, B. C.**, The Gales from the  
 Great Lakes to the maritime Provinces.  
 63, Ottawa 05, Meteorol. Serv. Canada.

### III. Vereinigte Staaten.

#### 1. Allgemeines, Gesamtdarstellungen.

##### a) Historische Geographie.

**Biedma, L. H.**, Narratives of the  
 career of Hernando De Soto etc.  
 Bd I, 224; Bd II, 192\*†, London  
 05, Nutt.

**Brady, C. T.**, The conquest of the  
 southwest: the story of a great  
 spoliation. 293\*, New York 05, Apple-  
 ton. 1.50 \$

**Dellenbaugh, F. S.**, Breaking the  
 wilderness. 360\*, New York 05, Put-  
 nam. 15 sh

**Fischer, Heinr.**, Über den Erdkunde-  
 Unterricht in den Vereinigten Staaten.  
 ZE (05) 757—70.

**Gannett, H.**, Early western explorers  
 and the railroads. MAmGS 37 (05)  
 716—18.

—, The origin of certain place names  
 in the United States. 334, USGeol  
 Surv B 258, Washington 05.

**Guillotet, F.**, La géographie et l'en-  
 seignement géographique aux états-  
 unis. LaG 12 (05) 239—50.

**Lant, A. C.**, Pathfinders of the west.  
 380, New York 05, Macmillan. 8 sh 6

**Lowery, W.**, The spanish settlements  
 within the present limits of the United  
 States. 500\*†, New York 05, Put-  
 nam. 10 sh 6

**McFee, I. N.**, Outlines, devices and  
 recreations in United States geo-  
 graphy. 168, New York 05, Owen. 25c.

**McMaster, J. B.**, History of the expe-  
 dition under the command of captains  
 Lewis and Clark. 3 Bde, 416, 410,  
 382\*†, London 05, Nutt. 10 sh 6

**Schafer, J.**, A history of the pacific  
 Northwest. 321†, New York 05, Mac-  
 millan. 5 sh

**Sparks, E. E.**, The United States of  
 America. 2 Bde, 1783—1830, 1830 bis  
 1900\*, London 05, Putnam. 12 sh

**Whitbeck, R. H.**, Geographic names in  
 the United States and the stories they  
 tell. NationGMag 16 (05) 100—104.

##### b) Landeskunde, Geodäsie und physische Geographie.

**Brown, R. A.**, Geographic development  
 of seaports in the United States.  
 JG 4 (05) 337—347.

**Fuller, M. L.**, Bibliographic review  
 and index of papers relating to under-  
 ground waters, publ. by the U. S. Geol.  
 Survey 1879—1904. 128, WatSuppl  
 IrrigP 120, Washington 05.

**Gannett, S. S.**, Results of primary  
 triangulation and primary traverse  
 fiscal year 1903/04. 328†, USGeol  
 SurvB 245, Washington 04.

**Grover, N. C.**, and **J. C. Hoyt**, Report  
 of progress of stream measurments  
 for the calendar year 1904. 3. Teil.  
 USGeolSWatSupplP 126, Wash. 05.

—, River surveys and profiles made  
 during 1903. 115\*†, ebenda 115,  
 Washington 05.

**Hammer, E.**, Erste Feinnivellements-  
 verbindung zwischen dem atlantischen  
 und pazifischen Ozean durch das  
 Gebiet der Vereinigten Staaten. PM  
 51 (05) 189.

**Hayford, J. F.**, Precise leveling from  
 Holland to New Braunfels, Texas,  
 1903. RepUSCoastGeodSurv (04) 7,  
 431—450.

—, Precise leveling from Red Desert,  
 Wyoming, to Owynee, Idaho, 1903.  
 Ebenda 6, 401—430.

**Holway, R. S.**, Cold water belt along  
 the west coast of the United States.  
 UnivCaliforniaPublBDeptGeol 4 (05)  
 Nr. 13, 263—86†. 25 c.

**Leith, Ch. K.**, Rock cleavage. 216\*,  
 USGeolSurv 239, Washington 05.

**Littlehales, G. W.**, The terrestrial  
 magnetic work of the United States  
 Coast and Geodetic Survey. BAMGS  
 37 (05) 281—86.

##### c) Anthropogeographie u. Bio- geographie.

**Blanchard, C. J.**, The U. S. Reclamation  
 Service. BAMGS 37 (05) 1—14.



## IV. Literatur.

- Bosse, G. v.**, Die kirchlichen Verhältnisse in den Vereinigten Staaten von Amerika. 61, Stuttgart 05, Belser. 80 Pf.
- Emmons, S. F.**, and C. W. **Hayes**, Contributions to economic geology 1904. 620\*, USGeolSWatSupplP260, Washington 05.
- Fairlee, J. A.**, National administration of the United States of America. London 05, Macmillan. 10 sh 6
- Fehllinger, H.**, Die Neger der Vereinigten Staaten. Glob 87 (05) 62—64.
- Hauser, H.**, Le commerce intérieur aux États-Unis. AG 14 (05) 64—79.
- Judd, S.**, The rob white and other quails of the United States in their economic relations. 66, Dept. Agricult., Bur. of Biolog. Surv., B. W. 21, Washington 05.
- McSweeney, Z. F.**, The character of our immigrations. NatGMag 16 (04/05) 1—27.
- Ries, H.**, Economic geology of the United States. 435\*†, New York 05, Macmillan. 2.60 \$
- United States**, Statistical atlas of the ~. GJ 26 (05) 539—44.
- , The farmers of the ~. NatGMag 26 (05) 39.
- 2. Beiträge zur Landes- und Volkskunde.**
- a) Die östlichen Staaten.
- Bownocker, J. A.**, The salt deposits of Northeastern Ohio. AmGeol 35 (05) 370—78.
- Cushing, H. P.**, Geology of the vicinity of little falls, Herkinner county. 95†, NewYorkStateMusB 77, Albany 05.
- Dale, T. N.**, Geology of the Hudson valley between the Hoosic and the Kinderhook. 63\*†, USGeolSurvB 242, Washington 05.
- Davis, M. R. G.**, The geography of New Jersey. 24\*†. New Jersey 04, Silver, Burdett & Co. 25 c.
- Drude, O.**, Reise in die nordöstlichen Staaten von Nordamerika und zu den Kongressen in Washington und St. Louis, Aug. bis Okt. 1904. AbhNatG IsisDresden (04) H. 2, 90—105.
- Fuller, M. L.**, Contributions to the hydrology of Eastern United States 1904. 211\*, USGeolSurvWatSuppl IrrigP 110, Washington 05.
- Fuller, M. L.**, Underground waters of East. Unit. States. 285\*†, ebenda 114.
- Haupt, L. M.**, A menace to the New York harbour entrance. BAmGS 37 (05) 65—77†.
- Hitchcock, C. H.**, The geology of Littleton, New Hampshire. 38\*, Littleton 05.
- Hoyt, J. C.**, and R. H. **Anderson**, Hydrography of the Susquehanna river drainage. 215\*†, USGeolSurv WatSupplIrrigP 109, Washington 05.
- Johnson, D. W.**, The tertiary history of the Tennessee river. JGeol 13 (05) 194—231.
- McNess, G. T.**, and G. B. **Massey**, Tobacco investigations in Ohio. 38, BurSoilsB 29, Washington 05.
- Meade, L. T.**, Virginia. London 05, Digby & Lang.
- Meinhold, F.**, Die Küste der mittleren atlantischen Staaten Nordamerikas. Diss. Leipzig. 89, Krimmitschau 04, Raab.
- Moore, B.**, A study of the past, the present and the possibilities of the hemp industry in Kentucky. 115, Diss. Columbia University 05.
- Perkins, G. H.**, Geology of Grand Isle County. RepStateGeolVermont 4 (04) 103—117\*.
- , Hydrology of Vermont. Ebenda 213—23\*.
- Pirsson, L. V.**, and H. S. **Washington**, Contributions to the geology of New Hampshire. I. Geology of Belknap mountains. AmJSc 20 (05) 344—52†.
- Safford, J. M.**, and J. B. **Killebrew**, The elements of the geology of Tennessee. 264\*, Nashville 04, Ambrose & Bostelman. 60 c.
- Smith, G. O.**, and D. **White**, The geology of the Perry basin in Southeastern Maine. 107\*†, USGeolSurv ProfP 35, Washington 05.
- Spencer, J. W.**, The submarine great canyon of the Hudson river. AmJSc 19 (05) 1—15\*†; GJ 25 (05) 180—90†.
- Tarr, R. S.**, The gorges and waterfalls of Central New York. BAmGS 37 (05) 193—212\*.
- Tower, W. S.**, Topography and travel in Pennsylvania. BAmGS 37 (05) 145—54.
- Upham, W.**, Glacial lakes and marine submergence in the Hudson-Camplain Valley. AmGeol 36 (05) 285—89.



b) Das Gebiet der Großen Seen, Mississippi- und Missouri-Stromland.

**Adams, G. J., E. Haworth and W. R. Crane**, Economic geology of the isla quadrangle, Kansas. 83\*†, USGeol SurvB 238, Washington 05.

**Becker, S. C.**, Sketches of Early Buffalo and the Niagara region. 168\*, Buffalo 04, McLaughlin.

**Berkey, Ch. P.**, Economic geology of the Pembina region of North Dakota. AmGeol 35 (05) 142—52†.

—, Laminated interglacial clays of Grantsburg, Wis. JGeol 13 (05) 35—44.

**Chamberlin, R. T.**, The glacial features of the St. Croix Dalles region. JGeol 13 (05) 238—56†.

**Covley, T. Mc**, Michigan. 410†, Boston 05, Houghton, Mifflin & Co. 1.10 \$.

**Darton, N. H.**, Preliminary report on the geology and underground water resources of the central great plains. 433\*, USGeolSProfP 32, Wash. 05.

**Deiler, J. H.**, Die ersten Deutschen am unteren Mississippi. 31\*, New Orleans, La., 04, Deiler. 25 c.

**Dryer, C. R.**, Studies in Indiana geography. 1st Series, Rev. Ed. 114†, Terre Haute 05, Inland Publ. Co.

**Gannett, H.**, A gazetteer of Indian territory. 70, USGeolSurvB 248, Washington 05.

**Kraus, E. H.**, On the origin of the caves of the island of Put-in-Bay, Lake Erie. AmGeol 35 (05) 167—71.

**Reagan, A. B.**, Some geological observations on the central part of the Rosebud Reservation, South Dakota. AmGeol 36 (05) 229—43.

**Russell, I. C.**, Drumlin areas in northern Michigan. AmGeol 35 (05) 177—79.

**Salter, W.**, Iowa. The first free state in the Louisiana Purchase. 289\*†, Chicago 05, McClurg. 1.20 \$.

**Shepard, E. M.**, The New Madrid earthquake. JGeol 13 (05) 45—62.

**Steward, J. F.**, Lost Maramech and earliest Chicago. 385. Chicago 05, Steward. 2 \$.

**Taff, J. A.**, Preliminary report on the geology of the Arbuckle and Wichita mountains in Indian territory and Oklahoma. 97\*†, USGeolSurvProfP 31, Washington 04.

**Weidman, S.**, The Baraboo iron-

bearing district of Wisconsin. 190†, WisGeolNatHistSurvB 13, Econ Ser. Nr. 8, Madison 04.

**Wilder, F. A.**, The liquite of North Dakota and its relation to irrigation. 59\*†, USGeolSurvWatSupplIrrigP 117, Washington 05.

#### c) Die westlichen Staaten.

**Atwood, W. W.**, Glaciation of San Francisco mountain, Arizona. JGeol 13 (05) 276—79.

**Badè, W. F.**, The Tuolumne Cañon. SierraClB 5 (05) 287—96.

**Baldwin, A. L.**, Triangulation in California. 1. Teil. USCoast&Geod SurvRep (04) Appendix 1, 495—763, Washington 04.

**Blair, G. E.**, The mountain empire Utah. 142, Salt Lake City 04, Blair & Sloan. 50 c.

**Brigham, A. P.**, The great roads across the Appalachians. BAmGS 37 (05) 321—39\*.

**Calkins, F. C.**, Geology and water resources of a portion of East Central Washington. 96\*†, USGeolSurvWat SupplIrrigP 118, Washington 05.

**Darton, N. H.**, The Zuni Salt Lake. JGeol 13 (05) 185—93\*†.

**Davis, W. M.**, Glaciation of the Sawatch Range, Colorado. 11, BMusCompZool HarvardCollegeGeolSer 8, I, Cambridge 05.

—, The Wasatch, Canyon and House Ranges, Utah. 56\*, ebenda 8, II.

**Emerson, F. V.**, Geographic influences in the Atlanta Campaign. JG 4 (05) 106—21\*†.

**Fairbanks, H. W.**, The western United States. 302, Boston 04, Heath.

**Keyes, Ch. R.**, Structures of Basin Ranges. JGeol 13 (05) 63—70.

—, The fundamental complex beyond the southern end of the Rocky mountains. AmGeol 36 (05) 112—22.

**Lee, W. T.**, Note on the glacier of Mount Lyell, California. JGeol 13 (05) 358—62.

**Lindgren, W.**, and **Fr. L. Ransome**, Report of progress in the geological resurvey of the Cripple Creek district, Colorado. 36, USGeolSurvB 254, Washington 04.

**Macbride, Th. H.**, The Alamogordo Desert. Sc 21 (05) 90—97.



## IV. Literatur.

- Munk, J. A.**, Arizona sketches. 230, New York 05, Grafton Press.
- Ogilvie, I. H.**, The high altitude cononplain. *AmGeol* 36 (05) 27—34.
- Osmont, V. C.**, A geological section of the coast ranges north of the bay of San Francisco. *UnivCalPublBDept Geol* 4 (04) 39—87†.
- Parkman, F.**, California and Oregon trail. 416, London 05, Dean. 2 sh 6
- Russell, I. C.**, Preliminary report on the geology and water resources of central Oregon. 138\*†, *USGeolSurvB* 252, Washington 05.
- Smead, W. H.**, Land of the flatheads. A sketch of the flathead reservation, Montana. 144\*†, Missoula 05.
- Smith, G. O., and Fr. C. Calkins**, Geological reconnaissance. Across the Cascade Range. Near the forty ninth parallel. 103\*†, *USGeolSurvB* 235, Washington 04.
- Steedman, C. J.**, Bucking the Sagebush, or The Oregon trail in the Seventies. New York 05, Putnam. 7 sh 6
- Tight, W. G.**, Bolson plains of the Southwest. *AmGeol* 36 (05) 271—84.
- Vries, H. de**, Naar Californië. Haarlem 05, Tjeenk Willink. 5.90 fl.
- Warren, E. R.**, Some interesting beaver dams in Colorado. *PrWashAcSc* 6 (05) 429—37\*†.
- Westgate, L. G.**, The twin lakes glaciated area, Colorado. *JGeol* 13 (05) 285—312\*.
- Wheeler, A. O.**, Notes on the altitude of Mounts Columbia, Bryce, Lyell and Forbes. *Appalachia* 10 (04) 404—408.
- d) Alaska.
- Brooks, A. H.**, Report on progress of investigations of mineral resources of Alaska in 1904. 196\*†, *USGeolSurvB* 259, Washington 05.
- , The Alaskan range. A new field for the mountaineer. *BAmGS* 37 (05) 468—81\*.
- , The investigation of Alaskas mineral wealth. *Ebenda* 26—40†.
- Egbert, J. H.**, Report of the natural history of Kiska Island. *Forest and Stream* (05) 29. April, 20. Mai.
- Gilbert, J. J.**, Some notes on the Fox Island passes, Alaska. *NationGMar* 16 (05) 427—29.
- McLain, J. S.**, Alaska and the Klondike. 330\*†, New York 05, McClure. 2 \$
- Maddren, A. G.**, Smithsonian exploration in Alaska in 1904 in search of Mammoth and other fossil remains. 117\*, *SmithsonMiscColl* 49, Wash. 05.
- Martin, G. C.**, The Petroleum fields of the Pacific coast of Alaska. 64\*†. *USGeolSurvB* 250, Washington 05.
- Paige, S.**, A growing camp in the Tanana gold fields, Alaska. *NationGMag* 16 (05) 104—111\*.
- Piper, C. V.**, Grass lands of the South Alaska coast. 35\*†, *USDeptAgricBurPlantInd* 82, Washington 05.
- Wright, Ch. W.**, The Porcupine placer district Alaska. 35\*†, *USGeolSurvB* 236, Washington 05.

## IV. Mexiko.

- Bernius, K.**, Das Becken von Parras. 54\*†, Berlin 05, D. Reimer. 1.50 M.
- Böse, E.**, Reseña acerca de la geología de Chiapas y Tabasco. 116†, *BJGeol México* (05) Nr. 20.
- Hovey, E. O.**, The western Sierra Madre of the state of Chihuahua, Mexico. *BAmGS* 37 (05) 531—43.
- Laloy, L.**, Le Mexique. *LaG* 11 (05) 27—31.
- Levasseur, E.**, Le Mexique au début du XX siècle. *BSGComParis* 27 (05) 19—24.
- Mallen, B.**, Mexico, yesterday and today 1876—1904. 84, Mexiko 04, Mallen.
- Mexico.** Geographical sketch, natural resources etc. 454, *InternBurAmRep*, Washington 04.
- Sapper, K.**, Das mexikanische Territorium Quintana Roo. *Glob* 88 (05) 165—67†.
- Seler, E.**, Mischformen mexikanischer Gottheiten. *Glob* 87 (05) 110—12\*.
- Villarello, J. D.**, Hidrología subterránea de los alrededores de Querétaro. *ParergJGeolMexico* 1 (05) 235—89\*†.
- Wittmann, E.**, The geological and topographical features of the city of Monterey, Nuevo Leon, Mexico and its vicinity. *AmGeol* 35 (05) 171—76.



## V. Zentralamerika und Westindien.

### 1. Allgemeines.

- Sapper, K.**, Die Zukunft der mittel-amerikanisch. Indianerstämme. Arch RassenGesBiol 2 (05) 383—412.  
 —, Ein neuer Vulkanausbruch in Mittelamerika. CentralblMin (05) 172—75.  
 —, Ergebnisse der neueren Untersuchungen über die jüngsten mittel-amerikanischen u. westindischen Vulkanausbrüche. Verh. 15. DGeogr.-Tag 102—34. Berlin 05, D. Reimer.  
 —, In d. Vulkangebieten Mittelamerikas und Westindiens. 334\*†, Stuttgart 05, Schweizerbart. 8 M.  
**Werner, B.**, Nybyggerliv blandt Mesquito Indianere. 284\*, Kopenhagen 04, Gyldendals Bogh. 10 Kr.

### 2. Zentralamerika.

- Abbot, L.**, Problems of the Panama channel. 284\*†, New York 05, Macmillan. 6 sh 6  
**Aguilar, J. A.**, y **J. F. Echeverría**, La República de Costa Rica. RevColMerc Madrid 3 (05) 157—69.  
**Bates, L. W.**, The Panama canal. System and projects. 178\*†, 05. 5 \$  
**Bernius, K.**, Das Becken von Parras. 54\*†, Berlin 05, D. Reimer. 1.50 M.  
**Fischer, E. S.**, Beobachtungen und Daten von meiner Studienreise nach Panama und Costa Rica. MGGSWien 48 (05) 434—481\*.  
**Gann, T. W.**, The ancient monuments of northern Honduras. JAnthrI 35 (05) 113—25.  
**Honduras**, Geographical sketch, Natural resources etc. 252\*†, BurAm Rep, Washington 04.  
 —, Limites entre ~ y Nicaragua. 254†, Madrid 05.  
**Kraentzel, F.**, Le canal de Panama. BSRBelgeG 29 (05) 153—67, 241—80.  
**Oldham, R. D.**, The rate of transmission of the Guatemala earthquake, 19. april 1902. PRS 76, A (05) 102—111.  
**Rodríguez, J. J.**, El volcán de Agua y la inundación de 1541. AnMusNac SanSalvador 1 (05) 551—58.  
**Shonts, Th. P.**, What has been accomplished by the United States toward building the Panama canal. Nation GMag 16 (05) 558—64.

### 3. Amerikanische Inseln im Atlantischen Ozean.

- Berchon, C.**, L'Île de Cuba. BSGCom Havre 22 (05) 257—74, BSGLyons 20 (05) 55—66.  
**Caplain, J.**, La France en Haïti. 81, Paris 05, Levé.  
**Cuba**, Cómo se enseña la geografía en las Escuelas de ~. RevGeolMerc 3 (05) 119—29.  
**Dampierre, J. de**, Essai sur les sources de l'histoire des Antilles françaises (1492—1664). 238, Paris 04, Soc. de l'École des chartes, Mém. et doc. VI.  
**Forel, F. A.**, Le cercle de bishop de la Montagne Pelée de la Martinique. CR 40 (05) 694—96.  
**Guardia, R. F.**, Historia de Costa Rica. 239, San José 05.  
**Hartmann, C. V.**, Archaeological researches in Costa Rica. 195\*†, Stockholm 05, Royal Ethnogr. Mus.  
**Hesseling, D. C.**, Het Negerhollands der Deense Antillen. 290, Leiden 05, Sijthoff.  
**Lapparent, A. de**, La Montagne Pelée et ses éruptions. AnG 14 (05) 97—110.  
**Légier, E.**, La Martinique et la Guadeloupe. 196\*†, Paris 05, Sucrerie indig. 6 fr.  
**Montessus de Ballore, F. de**, Les relations sismico-géologiques de la Méditerranée Antillienne. Mem y Rev SCientAntonioAlzate 19(04) 351—73†.  
**Panhuys, Jhr. L. C. van**, Het rapport Havelaar en de toestanden in de Kolonie Curaçao. TAardrGen 22 (05) 769—80.  
**Pullen-Burby, B.**, Ethiopia in Exile. Jamaica revisited. 288, London 05, Fisher-Unwin. 6 sh  
**Robinson, A. G.**, Cuba and the intervention. 359, New York 05, Longmans. 1.80 \$  
**Saint-Pierre** Martinique 1635—1902. 509\*†, Paris 05, Berger Levrault & Cie. 7.50 fr.  
**Seabury, J. B.**, Porto Rico. 224\*, New York 05, Silver, Burdett.  
**Shattuck, G. B.**, Bahama Islands. 630\*, London 05, Macmillan. 2 £ 2 sh  
**Verrill, A. E.**, The Bermuda Islands. TConnectAcSc 11, 17—956.



## IV. Literatur.

### VI. Columbien, Venezuela und Guiana.

- Brown, G. M. L.**, The industrial and commercial Outlook Venezuela. Am Monthly (05) 177—83\*.
- Cappelle, H. von**, Au travers des forêts vierges de la Guyane hollandaise. 198\*†, Paris 05, Béranger. 20fr.
- Coll, C. van**, Toegift tot de »gegevens over land en volk van Suriname». BijdrTaal- LVkdeNedInd 7 (1905) 4, 465—80.
- Deydier, J.**, La Guyane française en 1904. BSGCommParis 27 (05) 126—43\*.
- , Trois ans à la Guyane française (1901—04). LaG 11 (05) 191—204\*.
- Duchesnet-Fournet, J.**, La main-d'oeuvre dans les Guyanes. 199†, Paris 05, Plon-Nourrit. 6 fr.
- de Groje, C. H.**, De Stand van het Wetenschappelijk Onderzoek in Suriname. TNedAadrGen 22 (05) 1085 bis 1091†.
- Herdersche, A. F.**, Verslag van de Gonini-exped. TAardGen 22 (05) 1—74.
- , Verslag van de Tapanahoni-expeditie. Ebenda 847—1032\*†.
- Humbert, J.**, Les origines vénézuéliennes. 337\*†, Bordeaux 05, Feret.
- Lleras Codazzi, R.**, Mineralizadores y minerales metalicos de Colombia. 41, Bogota 05, Ofic. de Hist. Nat.
- Loon, C. J. van**, Rapport over de exploratie van het Lawagebied. 119†, Haag 05, Nijhoff. 1 fr.
- Martinez, B. F.**, Os Indios Guayanäs. RevMusPaulista 6 (04) 45—52.
- Rehwagen, A.**, Das heutige Surinam. DRfG 27 (05) 394—98†.
- Rosales, J. M.**, Colonización del Oriente Colombiano y Valle dell Atrato. RevGCol. y Merc. 3 (05) 99—103.
- Scruggs, W.**, The Colombian and Venezuelan republics. 380\*†, Boston 05, Little, Brown & Co. 1.75 \$
- Sievers, W.**, Das Erdbeben von Venezuela vom 29. Okt. 1900. (Rein-Festschrift 35—50). Bonn 05.
- Stockum, A. J. van**, Een Ontdekkings-tocht in de binnenlanden van Suriname. 324†, Amsterdam 05, G. P. Pierre. 3.50 fl.
- Tapanahoni-Expeditié**. TNedAadrGen 12 (05) 194—97.
- Venezuela**. Geographical Sketch, Natural Resources etc. 608†\*, Washington 04. 1 \$

### VII. Brasilien.

- Bahia**, Briève notice sur l'état de ~, Brésil. 85, Bahia 05.
- Barsewisch, J. von**, Deutsche Ortsnamen in Rio Grande do Sul. DE 4 (05) 139—43.
- Bolle, K.**, São Paulo, das bedeutendste Kaffeegebiet der Welt. DRfG 28 (05) 66—77.
- Borba, T. M.**, Observações sobre os indigenas do Estado do Paraná. RevMusPaulista 6 (04) 53—62.
- Frescura, B.**, Itinerari attraverso lo stato di S. Paolo nel Brasile. 80\*, Genova 04, Montorfano.
- Goeldi, A. E.**, Grandiosas migrações de borboletas no valle Amazonico. BMusGoeldi 4 (04) 309—16.
- Grossi, Vc.**, Storia della colonizzazione europea al Brasile e della emigrazione italiana. Rom 05, Loescher. 10 l.
- Hann, J.**, Zur Meteorologie des Äquators nach den Beobachtungen zu Pará am Museum Goeldi. II. 61, Wien 05, Gerold. 1.20 M.
- Huber, J.**, Notas sobre a patria e distribuição geográfica das arvores fructíferas do Pará. BMusGoeldi 4 (04) 375—406.
- Ihering, H. v.**, O Rio Juruá, RevMusPaulista 6. 385—460.
- Koch, Th.**, Forschungsreise in Brasilien. Glob 87 (05) 281—83; 88 (05) 85—91\*.
- Koenigswald, G.**, Die indianischen Muschelberge in Südbrasilien. Glob 87 (05) 341—47.
- Le Cointe, P.**, L'élevage en Amazonie. BSGCommParis 27 (05) 491—500.
- Lutz, A. u. H. Florence**, Voyage fluvial du Tieté à l'Amazonie par les provinces brésiliennes de St. Paul, Matto Grosso et Gran Pará par Hercules Florence. RevSScS. Paulo (05) 5—18, 99—119.
- Louis-Jaray, G.**, Le Brésil contemporain. BSGCommParis 27 (05) 25—43.
- Ramelow, H.**, Reiseberichte über Brasilien. I—IV. Berlin 05, Zentralverb. Deutsch. Industrieller.



**São Paulo**, Erstes Jahrbuch für die deutschsprechende Kolonie im Staate ~ 1905. 366\*, São Paulo, Hamburg, Thaden. 5 M.  
**Schmidt, M.**, Indianerstudien in Zen-

tralbrasilien. 456\*, Berlin 05, D. Reimer. 12 M.  
**Vogt, Fr.**, Die Indianer des oberen Paraná. MAnthropGsWien 34 (04) 200—377.

## VIII. La Plata-Staaten.

### 1. Paraguay und Uruguay.

**Decoud, J. S.**, A list of books, magazine articles and maps relating to Paraguay. Books 1638—1903. Maps 1599—1903. 53, Washington 04. Govt PrintOff. 1 \$  
**Fernandez Duro, C.**, Geografia fisica y esférica de las provincias del Paraguay y misiones guarantes, compuesta por D. Felix de Azara. BRSG Madrid 47 (05) 158—62.  
**Hudson, W. H.**, The Purple Land. London 05, Duckworth. 6 sh  
**Ramos, D.**, Los progressos de un país Süd-Americano (Uruguay). 18\*, Santiago 05.

### 2. Argentinien (Patagonien, Feuerland- und Falkland-Inseln).

**Arent, A.**, La République Argentine d'aujourd'hui et son Avenir. Le Globe 44 (05) 93—113.  
**Brasil**, Limites con el ~. BIGArgent 21, 215—48.  
**Chile**, Límites con ~. Ebenda 249—312†.  
**Crosthwaith, H. L.**, A journey to Lake San Martin, Patagonia. GJ 25 (05) 286—91\*.  
**Dabbene, R.**, Viaje á la Tierra del Fuego y á la Isla de los Estados. BIGArgent 21, 3—78.  
**Doering, O.**, Observaciones magnéticas efectuadas en 1895, 1896, 1897 fuera de Córdoba. BAcNacCiencCordoba 17 (04) 415—89; 18 (05) 5—46, 141—52.  
 —, Resultados hipsometricos de una excursión á la Sierra de Córdoba (01). Ebenda 17 (04) 383—414.

**Ducci, F. Z.**, Los Tobas y su lengua. BIGArgent 21, 165—214.  
**Fries, R. E.**, Zur Kenntniss der alpinen Flora im nördl. Argentinien. 205\*†, Upsala 05, C. J. Lundström. 13.50 K.  
**Graziani, La** emigracione italiana nella Republica Argentina. 192†, Torino 05, Paravia. 2.50 l.  
**Lucio, F. de**, Recursos universales é importancia de la Provincia de Pataz. 60†, Lima 05, Mesinas.  
**Olascoago, M. J.**, Limites con Bolivia. BIGArgent 21, 117—48.  
**Outes, F. F.**, La edad de la piedra en Patagonia. Estudio de arqueología comparata. AnMus nacBuenos Aires 12 (05) 203—575\*†.  
**Río, M. E. y L. Achával**, Geografía la Provincia de Córdoba. Public. oficial. Bd I, 569; II, 669, Atlas. Buenos Aires 05.  
**Spegazzini, G.**, Flora de la Provincia de Buenos Aires. 161, AnMinAgricuilt, Buenos Aires 05.  
**Steffen, H.**, Reisebilder aus dem Gebiet des Rio Baker und Lago Cochrane (West-Patagonien). 74†, Santiago de Chile 05.  
**Tohuar, A. & B. Romero**, La Flora del Gran Chaco. BSGLaPaz 5 (04) 87—95.  
**Urien, C. M. & E. Colombo**, Geografia argentina. 688†\*, Buenos Aires 05, Taller.  
**Vacano, M. J.**, Bunter Allerlei aus Argentinien. 209\*†, Berlin 05, G. Reimer. 10 M.  
**Vogt, Fr.**, Yerba- und Holzgewinnung im Misiones-Territorium. Glob 87 248—54\*.

## IX. Die Staaten der Pazifischen Küste und Bolivia.

### 1. Allgemeines.

**Bandeller, A. F.**, The basin of lake Titicaca. BAmGS 37 (05) 449—60; ScottGMag 21 (05) 582—91.  
**Nordenskiöld, E.**, Exploration scientifique au Pérou et en Bolivie (1904 bis 1905). LaG 12 (05) 289—296.

**Nordenskiöld, E.**, Über Quichua sprechende Indianer an den Ostabhängen der Anden im Grenzgebiet zwischen Peru und Bolivia. Glob 88 (05) 101—08\*†.  
**Enock, C. R.**, Una excursion transandina. BSGLima 15 (04) 182—86†.



## IV. Literatur.

**Hill, A. W.**, Notes on a journey in Bolivia and Peru around lake Titicaca. *ScottGMag* 21 (05) 249—59\*.

### 2. Chile.

**Ambrosetti, J. B.**, Viaje á la Puna de Atacama. *BIGArgent* 21, 87—116.

**Reiche, C.**, La distribucion geográfica de las compuestas de la flora de Chile. 44†, *AnMusNacChile* 2 Secc bot. Entrega 17, Santiago 05.

**Riso, Patron L.**, La cordillera de los Andes entre las latitudes 46° i 50° S. 233\*†, Santiago de Chile 05, Oficina de Limites.

**Wright, Mrs M. R.**, The Republic of Chile. 450\*†, Philad. 04, Barrie. 10\$

**Young, E. C.**, A Journey among the Highlands of Chili. *GJ* 26(05)307—18†.

### 3. Peru.

**Adams, J. I.**, Caudal, procedencia y distribucion de aguas de la provincia de Tumbes y los departamentos de Piura y Lambayeque. 113\*†, *BCuerpo IngMinas* Nr. 27, Lima 05.

**Enock, R.**, The ruins of »Huanuco Viejo« or Old Huanuco, with notes on an Expedition to the Upper Marañon. *GJ* 26 (05) 153—79.

**Heath, E. R.**, Antigüedades peruanas. *BSGLaPaz* 5 (04) 21—51.

**Lissón, C. I.**, Contribucion a la geologia de la isla de San Lorenzo en la bahia del Callao. 19\*†, Lima 05.

**Madre de Dios**, Nuevas exploraciones en la Hoya del ~. 186\*†, Lima 04, Junta de Vias fluviales.

**Málaga, S. F.**, La Provincia de Otuzco y sus asientos minerales. 70†, *B CuerpoIngPeru* (05) No. 22.

**Marchant, V.**, El clima de Arequipa en 1902/03. *BSGLima* 15(04)195—238.

**Markham, Sir Cl., C. Reginald Enocks** Journeys in Peru. *GJ* 25 (05) 620—33.

**Masias, M. G.**, Estado actual de la industria minera de Morococha. 124†\*, *BCuerpoIngMinasPeru* (05) No. 25.

**Nordenskiöld, E.**, Beiträge zur Kenntnis einiger Indianerstämme des Rio Madre de Dios-Gebirges. *Ymer* 25 (05) 265—312\*.

**Pflücker, L.**, Informe sobre los yacimientos auríferos de Sandia. 36, *B CuerpoIngMinasPeru* No. 26, Lima 05.

**Raimondi, Itinerario** de los viajes de ~ en el Peru. *BSGLima* 15(04)121—73.

**Weberbauer, A.**, Breves apuntes sobre la flora de la region montañosa de Sandia. *BSGLima* 15(04)178—82.

### 4. Bolivia und Ecuador.

**Bandelier, A. F.**, Mitos y tradiciones aborígenes concernientes á la Isla de Titicaca. Bolivia. *BOficNacInmigr.* LaPaz 4 (04) 484—530.

**Bolivia**, Geographical Sketch, Natural Resources etc. 214\*, Washington 04, *IntBurAmRep.*

**Crespo, L. S.**, La sociedad geografica de La Paz. *BSGLaPaz* 5(04)249—308. —, Monografia de la ciudad de La Paz. Ebenda 113—206, 369—415.

**Herrmann, W.**, Die Erforschung des Pilcomayo und ihre wirtschaftl. Bedeutung, bes. f. Bolivien. *Monatssch DeutschBrasV* 5 (05) 47—51, 66—70.

**Hoek, H.**, Exploration in Bolivia. *GJ* 25 (05) 498—513.

—, Bergfahrten in Bolivia. *ZDÖAV* 36 (05) 165—94\*.

**Varnoux, L.**, Determinación de las co-ordenadas geográficas del punto de intersección del paralelo 22° A, con il rio Pilcomayo. *BOficNacInmigrLaPaz* 4 (04) 454—83.

## H. Polargebiete.

### I. Allgemeines.

**Arctowski, H.**, Projet d'une exploration systématique des régions polaires. *BSRBelgeG* 29 (05) 329—49.

**Brennecke, W.**, Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Polarländer. *GJb* 27 (05) 343—75, Gotha 05.

**Polarforschung**, Das Projekt von

Mons für die internationale ~. *Glob* 88 (05) 380—81.

**Rabot, Ch.**, Projet d'exploration systématique des régions polaires. *LaG* 12 (05) 321—27.

**Supan**, Das neue Polarprojekt. *PM* 51 (05) 281—82.



## II. Die Arktis.

## 1. Allgemeines, Arktisches Asien und Amerika.

- Astrup**, Unter den Nachbarn des Nordpols. 275\*†, Leipzig 05, Haessel. 5 M.
- Campbell**, H. M. W., Climatological observations at an arctic station in Repulse Bay. QJMetS 31 (05) 317—26.
- Drishenko**, F., Die russischen hydrographischen Forschungen im Nördlichen Eismeere i. J. 1903. AnHydr 33 (05) 59—61.
- Faustini**, A., Sulle cause di una debole attività glaciale nell' arcipelago artico americano. BSGItal 6 (05) 465—78.
- Herrmann**, J., Die Bedeutung der Nordostdurchfahrt für die Schifffahrt. AnHydr 33 (05) 483—97.
- Hull**, E., On Dr. Nansen's bathymetrical researches in the Arctic Ocean as compared with those on the Atlantic coast of Europe. JT Victorial 37 (05) 214—21.
- Jaeger**, J., Die nordische Atlantis. 192\*, Wien 05, Szelinski. 4.20 M.
- Markham**, Sir C. M., On the next Great Arctic Discovery. GJ 27 (06) 1, 1—15.
- Mecking**, L., Die Eistrift aus dem Bereich der Baffin Bay, beherrscht v. Strom u. Wetter. 49, Diss., Berlin 05.
- Nansen**, F., The Norwegian North Polar Expedition 1893—96. Vol. VI. Meteorology by H. Mohn. 659†, London 05, Longmans.
- Römer**, F. u. F. Schaudinn, Fauna arctica. IV. Bd. 2. Lfg. 289—430\*†, Jena 05, Fischer. 18 M.
- Spencer**, J. W., Dr. Nansen's Bathymetrical Features of the North Polar Sea, with a discussion of the continental shelves and the previous oscillations of the shore-line. AmGeol 35 (05) 221—35.
- Stejneger**, L., Fra mine reiser til Sæløerne i Beringshavet. NorskeGSAarb 16 (04/05) 128—36.
- Ziegler**, The ~ North Polar Expedition. ScottGMag 21 (05) 543—48.

## 2. Grönland.

- Akerblom**, F., Déterminations magnétiques gaités au Grönland du Nord-Est. ArkMathAstrFys 1 (04) 609—26.
- Belowsky**, M., Beiträge zur Petro-

graphie des westlichen Nord-Grönland. ZDGeolG 57 (05) 1, 15—90.

**Bruun**, D., De gamle Nordbokolonier i Grönland. 88\*, København 05, T for landøkonomi III. Bd., 5. H.

—, Om Vestgrønlaenderne. GTidskr 18 (05/06) 46—69.

**Emerson**, B. K., Notes on some rocks and minerals from North Greenland and Frobisher Bay. AmGeol 35 (05) 94—104\*.

**Engell**, M. C., Eine nachtertiäre Wärmeperiode in Grönland. PM 51 (05) 90.

—, Einige Beobachtungen über die Kalbungen im Jakobshavner Eisfjorde und den benachbarten Fjorden. MG GWien 48 (05) 426—33.

—, Om fremtidige gletsjermaalinger i Grönland. GeogrTidskr 18 (05/06) 4, 164—66.

**Hartz**, N., Die dänische Expedition nach Ostgrönland 1898/99 und 1900. PM 51 (05) 115—18.

**Mylius-Erichsen**, L. og H. Moltke, Grönland. 1—13\*, København 02/05, Gyldendal. Je 35 Øre.

**Steensby**, H. P., Die Einwanderung der Eskimos nach Grönland. PM 51 (05) 186—87.

**Thalbitzer**, W., Skraelingerne i Markland og Grönland, deres sprog og nationalitet. OversKDanskeVidSelsk Forh (05) No. 2, 185—209.

## 3. Arktisches Europa.

**Annandale**, N., The Faroes and Iceland. 248\*, London 05, Clarendon Press. 4 sh 6

**Breitfuß**, L., Kurzer Überblick über die Tätigkeit der wissenschaftlichen Murmanexpedition 1898—1904. 20\*, MDSeefischV 30 (05) H. 7/8.

**Bruun**, D., Fra de Faerøske Bygder. 90, København 04, TLandøkonomi. Bd III, H. 3.

—, Generalstabens Opmaalning paa Island. 20\*†, TLandøkonomi III(05)H.4.

**Conway**, W. M., Early dutch and english voyages to Spitsbergen in the XVII century. 191†, London 04, HakluytSoc.

**Fedorov**, E. S., O gornych porodach beregov Bělago morja i Murmana.



## IV. Literatur.

- (Pamjati Mušketova 115—29). St. Petersburg 05, Stasjulevič.
- Hann, J.**, Die Anomalien der Witterung auf Island 1851—1900. MetZ 22 (05) 64—77.
- Hantzsch, B.**, Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt Islands. 341\*†, Berlin 05, Friedländer. 12 M.
- Knebel, W. v.**, Studien in Island im Sommer 1905. Glob 88 (05) 309—14, 341—46, 373—80\*†.
- , Vorläufige Mitteilung über die Lagerungsverhältnisse glazialer Bildungen auf Island. — Nachweis verschiedener Eiszeiten in den Hochflächen des inneren Island. Central BlMin (05) No. 17/18, 535—53\*.
- Knipowitsch, N.**, Hydrologische Untersuchungen im Europäischen Eismeer. AnHydr 33 (05) 193—205, 245—60, 289—308, 337—46.
- Koch, J. P.**, Fra generalstabens topografiske afdelinger virksomhed paa Island. GT 18 (05/06) 1—15.
- Mogk, E.**, Island und seine Bewohner. GZ 11 (05) 629—37.
- Nielsen, J. N.**, Contributions to the hydrogr. of the waters north of Island. 28\*†, MeddelKomHavundersøg, Serie Hydrogr. Bd 1, No. 7, København 05.
- Orléans, Duc d'**, Une croisière au Spitzberg. Yacht »Maroussia« 1904. 77\*†, Paris 04, Imp. Chaix.
- Pasi, P.**, Impressioni d'Islanda. BSG Ital 6 (05) 252—86, 323—58\*.
- Pjetursson, H.**, Das Pleistocän Islands. CentralBlMin etc. (05) 24, 740—45.
- Prytz, C. V.**, Lidt om Traevaeksten paa Island. GTidsskr 17 (05) 238—41\*.
- Reynolds, H.**, Hos gammelt norsk folk. Reiseskildring fra Faerøene. 76, Kristiania 05, L. E. Tvedte. 1 K.
- Schneider, K.**, Einige Ergebnisse einer Studienreise nach Island im Sommer 05. 8, SitzbNat-medVLotos (05) No. 6.
- See, A.** L'Archipel des Féroé. Tour du Monde 11 (05) 517—28.
- Stevenson, J. J.**, Recent geology of Spitzbergen. JGeol 13 (05) 611—16.
- Thoroddsen, Th.**, Hypotesen om en postglacial landbro over Island og Faerøerne set fra et geologisk synspunkt. Y 24 (04) 382—99.
- , Lavaørkener og Vulkaner paa Islands Højland. GT 18 (05) 26—46, 97—112.
- Vigfusson, G. and F. Y. Powell**, Origines Islandicae. I, 728; II, 787; Oxford 05, Clarendon Press. 42 sh
- Wigner, J. H.**, The Vatna Jökull traversed from N. E. to S. W. AlpJ 22 (05) 436—48\*.

## III. Die Antarktis.

- Armitage, A. B.**, Two years in the Antarctic. 312\*†, Lond. 05, Arnold. 15 sh
- Bernacchi, L. C.**, Preliminary report on the physical observations conducted on the National Antarctic Expedition from 1902 to 1904. GJ 26 (05) 642—61.
- Bidlingmaier, Fr.**, Erdmagnetische Probleme und die deutsche Südpolar-Expedition. Verh. 15.DGeographent 49—56, Berlin 05, D. Reimer.
- Borchgrevink, C.**, Das Festland am Südpol. 609\*†, Breslau 05, Schlesische Buchdr. 15 M.
- Brown, R. N. R.**, Argentine antarctic station. ScottGMag 21 (05) 207—10.
- Bruce, W. S.**, Outline map of Laurie Island, South Orkneys 1903. Scott GMag 21 (05) 322—24\*.
- Charcot, J. B.**, Rapport préliminaire de l'expédition antarctique française. LaG 11 (05) 409—11†.
- Charcot, J. B.**, The French Antarctic Expedition. GJ 26 (05) 497—519†.
- Colbeck, W.**, Observations on the Antarctic Sea-Ice. GJ 25 (05) 401—05\*.
- Drygalski, E. v.**, Allgemeiner Bericht über die Arbeiten der deutschen Südpolar-Expedition und deren Verwertung. Verh. 15.DGeographent 3—13, Berlin 05, D. Reimer.
- , Die deutsche Südpolar-Expedition 1901—1903. I. Bd: Technik, Geographie. 1. H., 96 S. 18 M. — IX. Bd: Zoologie. 1. H., 68 S. 8.50 M. Berlin 05, G. Reimer.
- Duse, S. A.**, Bland pingviner och sälar. Minen från svenska sydpolarexpeditionen 1901—03. 269†, Stockholm 05, Bijer. 4 Kr. 75 Öre.
- , Om Kartan öfver Graham land. Y 24 (04) 371—91.
- , Unter Pinguinen und Seehunden. 162\*, Berlin 05, Baensch. 5 M



- Ekelöf, E.**, Die Gesundheits- und Krankenpflege während der schwedischen Südpolar - Expedition. 53, Stockholm 05.
- Lasalle, C. de**, L'expédition française Charcot. RevFranc 30 (05) 406—13†.
- Luyken, K.**, Die erdmagnetischen Arbeiten auf der Kerguelen - Station. Verh. 15.DGeographent 57—64, Berlin 05, D. Reimer.
- van Manen, W. H. R.**, Bij de Zuidpool Kaart. TAardrGen 22 (05) 626—28†.
- Mill, J. R.**, Siège of the South Pole. 455\*† London 05, A. Rivers. 7 sh 6
- Milne, J.**, Preliminary notes on Observations made with a horizontal pendulum in the Antarctic Regions. PrRSSer.A. 76 (05) 284—95; Erdbebenw 4 (05) 192—204.
- Mossmann, R. C.**, The antarctic meteorological station in the South Orkneys. SymonsMetMag 40(05) 86—89\*.
- Mossman, R. S.**, The recent voyage of the Uruguay. ScottGMag 21 (05) 323—28\*†.
- Nelson, H. M.**, The Antarctic. QueenslandGJ 20 (05) 76—86.
- Nordenskjöld, O.**, Petrographische Untersuchungen aus dem westantarktischen Gebiet. BGeolIUpsala 6, S. 2 (05) 234—46†.
- , Vingt-deux mois dans les glaces du Pôle austral. BSGMarseille 28 (04) 425—32.
- , Wissenschaftliche Ergebnisse der schwedischen Südpolar - Expedition 1901—03. Bd I, Lfg. 3/4; III, 1; IV, 1, 2; V, 1—6, 8, Stockholm 05.
- Pirie, J. H. H.**, The Scottish National Antarctic Expedition. ScottGMag 21 (05) 24—37\*†.
- Rey, J.**, Observations d'électricité atmosphérique sur la Terre de Graham. CR 141 (05) 830—52.
- Richthofen, F. Frhr v.**, Ergebnisse und Ziele der Südpolar-Forschung. 29\*†, Berlin 05, D. Reimer. 1 M.
- Schenck, H.**, Vergleich. Darstellung der Pflanzengeographie der subantarktischen Inseln, insbes. über Flora u. Vegetation von Kerguelen. 178\*†, (Chun, DtscheTiefseeExped. Valdivia II. Bd, I. Tl, Lfg I, 1), Jena 05, Fischer.
- , Über Flora und Vegetation von St. Paul u. Neu-Amsterdam. Ebenda Lfg I, 2, S. 181—224†.
- Schott, G.**, Die Bodenformen und Bodentemperaturen des südlichen Eismeer. PM 51 (05) 241—47†.
- Scott, R. F.**, Results of the National Antarctic Expedition. GJ 25 (05) 353—401\*†.
- , The voyage of the Discovery. Bd I, 556; Bd II, 508\*†, London 05, Smith, Elder. 42 sh
- Skottsberg, C.**, Some remarks upon the geographical distribution of vegetation in the colder Southern Hemisphere. Y 25 (05) 402—27\*†.
- Spencer, J. W.**, On the physiographic improbability of land at the North Pole. AmJSc 19 (05) 333—40†.
- Vanhöffen, E.**, Einige zoogeogr. Ergebnisse der deutschen Südpolar-Expedition. Verh. 15.DGeographent 14—19, Berlin 05, D. Reimer.
- Zimmermann, M.**, L'oeuvre scientifique de l'expédition de la »Belgica». AnG 14 (05) 170—76.

## J. Ozeane.

### I. Allgemeines.

- Arlat, Th.**, Die Grenzen der Ozeane. GA 6 (05) 217—20.
- Deutschland**, Die Beteiligung ~s an der internationalen Meeresforschung. I. Bericht bis z. Schlusse d. Etatsjahrs 1902. 112\*, Berlin 05, Salle. 6 M.
- Hamy, E.-T.**, James Cook et Latouche-Tréville. Note sur un projet d'exploration des mers australes. BGhist descr (04) 206—22.
- Leuchttfeuer**, Verzeichnis der ~ aller Meere. Hg. vom Reichs-Marineamt. 8 Hefte\*, Berlin 05, Mittler. 10.80 M.
- Margerie, E. de**, La carte bathymétrique des Océans. AnnG 14 (05) 355—98.



## IV. Literatur.

**Monaco, Prince A. de**, Sur les lancements de ballons sondes et de ballons pilotes au dessus des océans. 3, BMusOceanMonaco (05) No. 47.

**Sauerwein, Charles u. Tollemer**, Carte générale bathymétrique des Océans, dressé par ordre de S. A-S. Le Prince de Monaco, d'après le mémoire de M. le Professeur Thoulet, adopté par

la commission de nomenclature Sub-océanique. 1 : 10 000 000.

**Schott, G.**, Übersicht der Meeresströmungen u. Dampferwege in einer Weltkarte. AnHydr 33 (05) 397—407.

**Voejkov**, Sravnenie bassejnov Atlantičeskago i Tichago okeanov. Nastojasčee i buduščee. Zemlevéd IV (04) 103—12.

## II. Atlantischer Ozean.

**Atlantic Ocean**, The floor of the North ~. BAMGS 37 (05) 18—21.

**Atlas der Gezeiten und Gezeitenströme** für das Gebiet der Nordsee und der Britischen Gewässer. Hg. von der deutschen Seewarte. 12 farb. Taf., 4 S. Hamburg 05, Friederichsen. 6 M.

**Bénard, Ch.**, Les courants du golfe de Gascogne. LaG 11 (05) 185—90†.

**Castens, G.**, Untersuchungen über die Strömungen des Atlantischen Ozeans. 36\*, Diss., Kiel 05.

**Dawson, W. B.**, The currents at the entrance of the Bay of Fundy. Ottawa 05, Govt Print Office.

**Deecke, W.**, Die Oderbank, N. von Swinewünde. JberGGGSeidswald 9 (05) 201—13.

**Glissing, G.**, By the Jonian Sea. 235\*†, London 05, Chapman. 5 sh

**Helland-Hansen, B.**, Die Hydrographie der Faeroer-Shetland-Rinne in 1902 u. 1903. Cons. perm. intern. p. l'explor. de la mer, Gesamtbericht Bd III, 1—7. AmB, Kopenhagen 05.

**Henking, H., u. E. Fischer**, Die Ostsee-Fischerei in ihrer jetzigen Lage. 2. Teil, III. Public. de circonst. No. 13 B, Copenhague 05.

**Hepworth, M. W. C.**, The relation between pressure, temperature and air circulation over the South Atlantic Ocean (Official No. 177). 12†, London 05.

**Hergesell, H.**, Die Erforschung der freien Atmosphäre über dem Atlant. Ozean i. J. 1905. MetZ 22 (05) 487—89.

—, Sur une exploration de l'atmosphère libre au-dessus de l'Océan Atlantique au nord des régions tropicales en 1905. 5, BMusOcéanMonaco No. 53 (05).

**Howorth, H. H.**, The recent geological history of the Baltic. II—IV. Geol

Mag 2 (05) 337—52, 407—13, 454—62, 550—62\*.

**Knudsen, M.**, Contribution to the hydrography of the North Atlantic Ocean. Meddel. fra Kommiss. for Havunders., Ser. Hydrogr. Bind I, No. 6, 13\*, Kopenhagen 05, Reitzel.

—, Meereskunde mit besonderer Berücksichtigung der dänischen Gewässer. AnHydr 35 (05) 457—69.

—, Havets Naturlære, Hydrografi, med saerligt Hensyn til de danske Farvande. 46\*, Kopenhagen 05, Gad. 1 Kr.

**Kohlmann, R.**, Beiträge zur Kenntnis der Strömungen der westlichen Ostsee. Wiss. Meeresunters. N-F. VIII, S. 191—235†, Kiel 05.

**Mecking, L.**, Die Strömungen an den südlichen und südöstlichen Küsten von Neufundland. — am Eingang der Fundy Bay. AnHydr 33 (05) 145—50, 454—57.

**Pettersson, O.**, Über die Wahrscheinlichkeit von periodischen und unperiodischen Schwankungen in dem Atlantischen Strome. Cons. perm. intern. pour l'explor. de la mer, Gesamtbericht Bd III. Anl.A. 1—29\*.

**Platania, G.**, Le librazioni del mare con particolare riguardo al Golfo di Catania. 23 (EstrAttV.CongrGItal vol 2°, sez. I, scient., p. 193—213), Napoli 05.

**Stenius, S.**, Ein Versuch zur Untersuchung der hydrographischen Veränderungen in der nördlichen Ostsee sowie im Finnischen und Bottnischen Meerbusen. †, Publ.circonst. No. 15, Kopenhagen 06, Høst.

**Sterneck, R. v.**, Kontrolle des Nivellements durch die Flutmesserangaben u. Schwankungen des Meeresspiegels der Adria. MMilGI 24 (04) 75—142, Wien 05.



### III. Pazifischer Ozean.

- Agassiz, A.**, Albatross Expedition to the Eastern Pacific. Sc 21 (05) 178—83, 572—74, 690—97.
- Bauer, L. A.**, and **G. W. Littlehales**, Proposed Magnetic Survey of the North Pacific Ocean. Carnegie Yearb 3 (04) 269—73, Washington 05.
- Chinzan-Gakujin**, Contribution to the oceanography of the Tokyo Bay. JG Tokyo 17 (05) 53 ff., 119—24.
- Flint, J. M.**, An contribution to the oceanography of the Pacific. 62\*†, BUS Nation Mus Nr. 55, Washington 05.
- Makarov, S. O.**, Gidrografičeskija izslědovanija v 1815 i 1896 v Laperuzovom prolivě i v drugih městach. 51†, St. Petersburg 05, Akadem. Wissensch. 1 R. 50 Kp.
- Schdanko, M.**, Die russischen hydrographischen Arbeiten i. Stillen Ozean. AnHydr 33 (05) 61—66.
- Smith, E.**, Telegraphic Longitudes. — The Pacific Arcs from San Francisco to Manila 1903—04. US Coast Geod Rep (03/4) 257—312, Washington 04.
- Voejkov, A.**, Budet li tichij okean glavnyim trgovym putem zemnogo šara? Izv Imp RG Obšč 40 (04) 481—556†.

### IV. Indischer Ozean.

- Atlas** der Stromversetzungen auf den wichtigsten Dampferwegen im Indischen Ozean und in den ostasiatischen Gewässern. Herausgegeben von der Deutschen Seewarte. 52 Taf. mit 8 S. Text. Hamburg 05, Friedrichsen. 15 M.
- Chun, C.**, Über ein noch zu erforschendes unterseeisches Korallenriff i. zentralen Indischen Ozean. Ber Math Phys Kl Sächs Gs Wiss (05) I 33—36\*.
- Gardiner, J. S.**, The Percy Sladen Expedition in H. M. S. »Svalark« to the Indian Ocean. Nature 73 (05) N 1886, 184—86.
- Lorin, H.**, Les voies d'accès de l'Océan Indien. BSG Comm Bordeaux 31 (05) 307—17, 321—33.
- Lütgens, R.**, Oberflächentemperaturen im südlichen Indischen Ozean 1901 bis 1903. AnHydr 33 (05) 498—513†.
- Voeltzkow, A.**, Berichte üb. eine Reise nach Ostafrika zur Untersuchung der Bildung und des Aufbaues der Riffe und Inseln des westlichen Indischen Ozeans. ZGsG (05) 89—119.





# Karten (†).

## A. Allgemeines.

### I. Atlanten.

**Andrees** allgem. Handatlas. 5. Aufl., 207 Kartens., 186 Texts., Bielefeld 05, Velhagen & Klasing. 32 M.

**British Colonies**, The Oxford Atlas of the ~. Part I, British Africa. 17 K., Oxford 05, Stanford. 2 sh 6

**Chías y Carbó**, B., Atlas geográfico Ibero americano. 2 Bde., 535 S., 51 K. Barcelona [05], Alberto Martín.

**Cram**, G. F., Standard american railway system atlas of the world. 600 u. 30 S. Chicago 05, Cram. 10.50 \$

—, The ideal Atlas. 136 K., 150 S., 100 000 index-names. Chicago und New York 05. 2.75 \$

— and **Murray-Aaron**, E., Modern (Library) Atlas. 850 S., 190 000 index-names. Chicago u. New York 05. 10 \$

**Hammond's** modern atlas of the world. 144 Kartens., New York 05, Hammond. 3 \$

**Hartleben**, A., Volksatlas. 4. Aufl., 100 K., 32 S., Wien 05, Hartlb. 12.50 M.

**Heussi**, K. u. H. **Mulert**, Atlas zur Kirchengeschichte. 66 K. auf 12 Bl. 18 S., Tübingen 05, Mohr. 4 M.

**Hickmann**, A. L., Atlas universel, politique, statistique, commerce. 3. Aufl., 62 Bl., 72 S. Wien 05, Freytag & Berndt. 4 M.

—, Geographisch-statistischer Univer-

sal-Taschenatlas. Aug. 1905, 64 K., 64 S., ebenda. 3.80 M.

**Langhans**, P., Justus Perthes' Alldeutscher Atlas. Mit Begleitworten: Statistik der Deutschen und der Reichsbewohner. 3. Aufl., 5 K., 4 S., Gotha, Justus Perthes. 1 M.

**Meyers** geographischer Hand-Atlas. 3. Aufl., 115 S., Leipzig 05, Bibliographisches Institut. 15 M.

**Murray-Aaron**, E., Crams atlas of the Dominion of Canada and of the world. Chicago 05, Cram.

**Petri**, E. J., und J. M. **Sokalskij**, Bol'soj vsemirnoj nastol'nyj Atlas Marksa. 62 K., 134 S., St. Petersburg 05, Marks.

**Robertson**, C. Grant and J. G. **Bartholomew**, Historical and modern atlas of the British Empire, specially prepared for students. London [05], Methuen & Co. 4 sh 6

**Sohr-Berghaus**, Handatlas. 9. Aufl., 9. Lfg., Glogau 05, Flemming. 1 M.

**Stielers Handatlas**. 100 (farb.) K. in Kupferst. m. 162 Nebenk., Namenverzeichnis, 237 S., Gotha 05, Justus Perthes. geb. 38 M., in Prachtbd 42 M.

**Vivien de St-Martin-Schrader**, Atlas universelle de géographie. Nr. 46, 66, Paris 05, Hachette.

### II. Weltkarten.

**Ahr**, W., Karte des deutschen Außenhandels 1904. Berlin 05. 80 Pf.

**Arlt**, Th., Karte der Entwicklung des Erdreliefs. BeitrGeoph VII (05) Taf. VII.

**Chart** of the world on Mercator's pro-

jection, showing submarine cables and connections and also tracks for full-powered steam vessels. Suppl. NatGMag Febr. 05.

**Cicalek**, Th., u. J. G. **Rothaug**, Kolonial- und Weltverkehrskarte. 1:



- 25 Mill., 6 Bl., Wien 05, Freytag & Berndt. 21 M.
- Eckert, M.**, Karte des Weltverkehrs zur See (i. J. 1901). 1:80 Mill. Glob 88 (05) Nr. 1.
- Erdmagnetismus**, Linien gleicher magnetischer Deklination — Inklination — Horizontalintensität. 1:80 Mill. Berlin 05, Reichsmarineamt.
- Grablowitz, G.**, Weltkarte der Azimute und der Entfernungen für Laibach. Erdbebenwarte 4 (05) 171—73†.
- Grinten, A. J. van der**, Ozeanische Weltkarte. Kontinentale Weltkarte, PM 51 (05) Taf. 18.
- Herbertson, A. J.**, Structural divisions — Temperature belts — Seasonal rainfall — Major natural regions (of the world). GJ 25 (05) 303, 305, 307, 308.
- Johnston's** commercial and Library Chart of the world in Mercator's projection. 4 Bl., London 05. 3 £ 3
- Krebs, W.**, Durchschnittliche Temperaturen auf der ganzen Erde. Glob 88 (05) 187.
- Launay, L. De**, La science géologique. Pl. I: Carte générale des zones de plissement terrestre dans l'hémisphère boréal. Paris 05, Collin.
- Leipoldt, G.**, Wandkarte des Weltverkehrs. 2. Aufl., 4 Bl., Dresden 05, Müller-Fröbelhaus. 14 M.
- Penck, A.**, Übersicht der Karten 1:1 Mill. ZGsE (05) Taf. 5.
- Reintgen, P.**, Verbreitungsgebiet der Kautschukpflanzen. Beih. z. Tropenpflanzer 6 (05) Nr. 2/3.
- Schott, G.**, Weltkarte z. Übersicht der Meeresströmungen und Dampferwege. 2. Aufl., Berlin 05, D. Reimer. 12 M.
- Tracks for full powered Steam vessels** with the shortest navigable distances in nautical miles. Nr. 1262 (Mercator). London 05, Hydrogr. Office.

## B. Europa.

### I. Der Kontinent und größere Teile.

- Bartholomew's** railway and steamship map of Europe and the Mediterranean. 1:5 448 960. Edinburgh 05, Bartholomew. 2 sh
- Carte** géologique internationale de l'Europe. 1:1 500 000. 5. Lfg, Berlin 05, D. Reimer. 5 Bl., je 5 M.
- Deniker, J.**, Carte de la taille moyenne des hommes en Europe — Carte de la distribution du type brun en Europe. 1:1 750 000. JAnthrI 34 (04) Taf. VIII, IX.
- Ihne, E.**, Phänologische Karte des Frühlingseinzugs in Mitteleuropa. 1:3 400 000. PM 51 (05) Taf. 9.
- Launay, L. De**, Carte de l'Europe occidentale destinée à montrer la relation des mouvements hercyniens avec les mouvements antérieurs et postérieurs. 1:7 500 000. (La Science géologique Taf. III.) Paris 05, Collin.
- Leipoldt, G.**, Verkehrskarte v. Mitteleuropa. Eisenbahnen, wicht. Alpenstraßen. 4 Bl., Dresden 05, Müller-Fröbelhaus. 22 M.
- Verkehrsatlas** von Europa. Leipzig 05, Arnd; Ausg. f. Österr.-Ungarn Wien, Konegen. 30 M.
- Wiele, C. van de**, Carte de la Zone d'affaissement méditerranéenne tertiaire (partie alpine) 1:4 Mill. BSBelge Géol 19 (05) Mém. pl. X.
- Zentraleuropa**, Niederschlagsmengen in ~ in Millimet. Wetter 22 (05) Nr. 1.

### II. Deutsches Reich.

- Algermissen, J. L.**, Taunuskarte. 1:240 000. Trier 05, Stephanus. 2 M.
- Baade, H.**, Topogr. Spezialkarte der Ghzt. Mecklenburg-Schwerin und Mecklenburg-Strelitz. 1:200 000. 4 Bl., Rostock 05, Volckmann. 3 M.
- Bärtling, R.**, Übersichtskarte des As am Neuenkirchener See. 1:100 000. JbGeolLA 26 (05) Taf. 1.
- Bayerischen Flußgebiete**, Atlas der ~. 1:200 000. Bl. 5, 4 M.; Bl. 7, 6 M.; Bl. 9, 4 M. München 05, Buchholz.
- Behrens, F.**, Umgebungskarte v. Posen. 1:100 000. Lissa 04, Ebbecke. 1.80 M.



## IV. Literatur.

**Bode, A.**, Moränenlandschaft im Oder-tal bei St. Andreasberg. 1:5000. JbGeolLA 26 (05) Taf. 2.

**Deutsche Bundesstaaten**, Organisation des Erdbeben-Beobachtungsdienstes in den ~. — Stand der Organisation des Erdbeben-Beobachtungsdienstes in den ~ i. J. 1904 bzw. 1905. — Vervollständigung der bestehenden bzw. i. J. 1905 vorhandenen Organisation des Erdbeben-Beobachtungsdienstes in den ~. 1:3700000. BeitrGeoph 7 (05) Taf. 8–10.

**Elbert, J.**, u. **H. Klose**, Übersichtskarte des Rinnensystems und des Grundgebirges von Vorpommern und Rügen. JBerGGsGreifswald 9 (03/05).

**Finckh, v.**, Übersichtskarte des Königr. Württemberg. 1:400000. Stuttgart 05, Lindemann. 2 M.

**Flegel, K.**, **J. Herbling** u. **A. Schmidt**, Geologische Exkursionskarte d. Heuscheuer- und Adersbacher Gebirges. 1:75000. Breslau 04, Aderholz. 3.50 M.

**Ihne, E.**, Phänologische Karte des Frühlingseinzugs im Ghzt. Hessen. 3 $\frac{1}{2}$ , Darmstadt 05.

**Jacob, T.**, Volksdichtekarte d. Gegend von Magdeburg. 1:300000. MVE Halle (05) K. 4.

**Krause, P. G.**, Endmoränen im westl. Samland. 1:100000. JbGeolLA 25 (05) Taf. 15.

**Küster, H.**, Die Hauptwohnplätze — Die Nebenwohnplätze (Einzelsiedelgn) des oberen Nahegebiets. 1:100000. JBerFrankfVGStat 69 (03/05) 226.

**Langhans, P.**, Karte der Tätigkeit der Ansiedlungskommission für die Prov. Westpreußen und Posen 1886 bis Ende Dezember 1904. 7. erw. Aufl., Gotha 05, J. Perthes. 2 M.

**Lissauer, A.**, Deutsches Reich, Typenkarte d. Absatzäxte 1:2500000. ZEthn 37 (05) S. 793.

**Monke, H.**, **H. Schröder** u. **F. Schucht**, Das Kehdinger Moor. 1:100000. JbGeolLA 23 (05) 4, Taf. 26.

**Müllenhoff, L.**, Küstengliederungen in Süderdithmarschen im 19. Jahrh. PM 51 (05) Taf. 7.

**Ostseeküste**, Karte der ~ der Inseln Usedom und Wollin in 4 Blättern. 1:35000. Bl. 1 u. 2: Kinnowitz u. Swinemünde. Berlin 05, R. Eisen-schmidt. Je 75 Pf.

**Pollis, P.**, Regenverteilung — Gewitter-verteilung am 17. Juni 1904 im Maas-, Rhein- und Wesergebiet. 1:1250000. PM 51 (05) Taf. 15.

**Rheingebiet**, Ergebnisse der Unter-suchung der Hochwasserverhältnisse im deutschen ~. H. VII: Das Mosel-gebiet. Taf. 1: Übersichtskarte der Höhenverhältnisse des Moselgebiets, dargest. durch Linien gleicher See-höhen; 2: Übersichtskarte der Ge-steinsdecke des Moselgebiets; 3: Die Hauptquellenlinien des Moselgebiets nach den Flächen größter und ge-ringster Durchlässigkeit; 4: Über-sichtskarte der Gewässer des Mosel-gebiets, mit Darstellung der Wasser-scheiden und Pegelstellen; 8: Über-sichtskarte der Bewaldung des Mosel-gebiets mit den Reichs- und Staats-gebietsgrenzen; 9: Übersichtskarte der Verteilung der Niederschläge im Moselgebiet. 1:600000. Berlin 05, Wilhelm Ernst.

**Rheinisch-westfälischen Industrie-bezirk**, Karten über Geologie, Topo-graphie, Besitzverhältnisse im ~. 18 Taf., Berlin 05, Springer. 25 M.

**Sachsen**, Die Herkunft der deutschen Siedler im Kgr. ~ nach Ortsnamen und Mundarten. DE 4 (05) K. 3.

**Samter, M.**, Tiefenkarte des Madüses. 1:25000. Berlin 05.

**Schucht, F.**, Das Mündungsgebiet der Weser zur Zeit der Antoniflut (1511). 1:300000. MGGsWien 48 (05) S. 132.

**Schwäbischen Alb**, Erweiterte Ge-neralkarte der ~. 1:150000. Blatt Ravensburg. Stuttgart 05, Lindemann. 80 Pf.

**Schwarzwaldverein**, Neue Karte des württemb. ~. 1:50000. Bl. 3: Wild-bad—Calw. Stuttgart 05, Bonz. 2 M.

**Stumpfe, E.**, Besiedlung der deutschen Moore. Berlin 05, Wunder.

**Vogel, C.**, Karte des Deutschen Reichs. 1:1500000. Mit Namenverzeichnis. 96 S. Gotha 05, J. Perthes. 5 M.

**Weichsel**, Die Veränderungen im Mündungsgebiet der alten ~ in den letzten drei Jahrhunderten. 1:30000. PM 51 (05) Taf. 4.

**Witte, H.**, Wendische Bevölkerungs-reste in Mecklenburg. DE 4 (05) K. 1.



## III. Österreich-Ungarn, Alpen und Schweiz.

- Aegerter, L.**, Karte der Marmolata-gruppe. 1:25 000. München 05, Lindauer. 4 M.
- Austria-Hungary**, Map showing the races occupying ~. ScottGMag 22 (06) H. 1.
- Becker, F.**, Karte vom Bodensee und Rhein. 1:125 000. Bern 05, Geogr. Kartenverlag. 2.80 M.
- , Karte vom Vierwaldstädter See. 1:150 000. Ebenda. 1.50 M.
- Coaz, J.**, u. C. **Schröter**, Wald- und Lawinenkarte des Val Scarl. 1:50 000. Bern 05.
- Gavazzi, A.**, Karstseen. Taf. 1: Dobberdov-See, 1:25 000; 2: Čepić-See, 1:40 000; 3: Njivice-See, 1:25 000; 4: Vrana-See bei Cherso, 1:25 000; 5: Plitvicer Seen, 1:12 500; 6: Vrana-See bei Zara, 1:80 000; 7: Proložac-See, 1:25 000; 8: Baćine-See, 1:25 000; 9: Muravnjak-See, 1:15 000; 10: Gjuvelek-See, 1:40 000; 11: Vlačka-See, 1:25 000; 12: Desno-See, 1:25 000; 13: Novigrad u. Karin, 1:75 000; 14: Prokljan-See, 1:40 000; 15: Zirknitzer See, 1:40 000. Abh GGSWien 5 (04) Nr. 2.
- Gravisi, G.**, Carta di Trieste e dell'Istria, a seconda della lingua usuale e della densità di popolazione. BSG Ital 6 (05) 151.
- Groll, M.**, Der Öschinensee. 1:5000. JbGGSBern 19 (04) K. 2.
- Heim, A.**, Das Sântisgebirge. Taf. 6: Westende der Sântisgruppe, geolog. Aufn. 1903 u. 1904 von Arn. Heim, 1:25 000; 7: Ostende d. Sântisgruppe, geol. Aufn. 1903 von Ernst Blumer, 1:25 000; 14: Sântisgebiet, geolog. Aufn. von Albert Heim, 1:25 000. Bern 05, A. Francke.
- Hibsch, J. E.**, Geologische Karte des böhmischen Mittelgebirges. Bl. 11: Umgebung von Kostenblatt u. Millechau. Wien 05, Alfr. Hölder.
- Imfeld, X.**, La chaîne du Mont-Blanc. 1:50 000. Bern 05, Francke. 9.60 M.
- Kümmerly, H.**, Carte du massif des Diablerets de Montreux à Ardon et Gsteig. 1:50 000. Bern 05, Geogr. Kartenverlag. 2.80 M.
- Lechners** Generalkarte von Galizien und Bukowina. 1:750 000. Wien 05, Lechner. 4.50 M.
- Luzern**, Landwirtschaft und Bodenerzeugnisse d. Kantons ~. 1:350 000. — Historischer Plan von ~. Geogr. Lex. d. Schweiz, Lfg 110/11, Neuenburg 04.
- Machaček, F.**, Kartenskizze der Flußentwicklung im Berner Jura. 1:200 000. PMErg 150, Taf. 1, Gotha 05.
- Müllner, J.**, Die Seen des unteren Innerts. Innsbruck 05.
- Neuenburg** Landwirtschaft u. Bodenerzeugnisse des Kantons ~. — Hauptsächliche Industrien des Kantons ~, 1:230 000. — Historischer Plan von ~, 1:12 000. — Neuenburger See, 1:150 000. Geogr. Lex. d. Schweiz, Lfg 127/29, Neuenburg 05.
- Nevole, J.**, Die Vegetationsverhältnisse d. Ötschers u. Dürrensteins. 1:75 000. AbhZoolBotGSWien 3 (05) H. 1.
- Paulcke, W.**, Kartenskizze der UnterengadinerÜberschiebungsgebiete. Ber NatGSFreiburg 14 (04) Taf. 9.
- Rauchberg, H.**, Sprachenkarte von Böhmen. 1:500 000. Wien 04, R. Lechner. 6 M.
- Scherrer, C.**, u. H. **Habenicht**, Karte der Alpenländer. 1:925 000. Mit Namenverzeichn., 58 S. Gotha 05, J. Perthes. 3 M.
- Schweiz**, Bevölkerungsdichtigkeit und Physikalische Karte des Mittellandes. 1:920 000. Geogr. Lex. d. Schweiz, Lfg 116, Neuenburg 04.
- Schweiz**, Beiträge zur Geologie der ~: **Arbenz, P.**, Geologische Karte des Frohnalpstocks b. Brunnen, 1902—04, 1:50 000. 1.60 M. — **Hug, J.**, Geol. Karte der Drumlinlandschaft der Umgebung von Andelfingen (Kt. Zürich), 1:25 000, 4 M.; ~ vom Kaiserstuhl, 1:25 000, 2.40 M.; ~ des Rheinlaufs unterhalb Schaffhausen, 4 M. — **Mühlberg, F.**, Geol. Karte des unteren Aare-, Reuß- und Limmatals, 1:25 000. 4.80 M. — **Pannokoek, J. J.**, Geol. Karte der Umgebung von Seelisberg, 1:25 000. 3.20 M. — **Rollier, L.**, Carte tectonique des environs de Delémont (Delsberg), 1:25 000, 4.80 M.; ~ d'Envelier et du Weißenstein, 1:25 000, 4 M., Bern 05, A. Francke.



## IV. Literatur.

- Schiller, W.**, Geologische Karte der Lischanna-Gruppe. 1:50000. Ber NatGs Freiburg 14 (04) Taf. 4.
- Vogel, C.**, Karte von Österreich-Ungarn. 1:1500000. Mit Namenverzeichnis, 92 S., Gotha 05, Justus Perthes. 5 M.
- Wissert, A.**, Tiefenkarte des Kreuz- und Wangernitz-Sees. MGGS Wien 48 (05) 570.
- Woldřich, J. N.**, u. Jos., Geologische Karte des Wolynkatala. 1:50000. Geol. Studien aus Südböhmen, Bd 2, Prag 04.

## IV. Frankreich, Belgien, Luxemburg, Niederlande, Großbritannien und Irland.

- Angot, A.**, Carte de la température de la France. 1:10 Mill. AnG 14 (05) Nr. 76, 384.
- Demangeon, A.**, La plaine Picardie. Cartes de la répartition des pluies. Cartes des écarts pluviométriques. Paris 05, Collin.
- Fabre, L. A.**, Le Sol de Gascogne. Hydrographie et hypsometrie, 1:2 Mill. — Schéma hydrographique, 1:2500000. — Les plissements de la cuvette Gasconne, 1:2500000. Gouff du Cap Breton et région de l'ancien delta de l'Adour, 1:500000. — Esquisse géologique de l'Isthme Gascon, 1:600000. — Le Lehmaliotique du plateau de Lannemezan, 1:400000. LaG 11 (05) 72—77.
- Frézard, Cndt.**, Carte générale des Vosges et des régions voisines. 1:320000. Belfort 05, Schmitt.
- Geest, E. de.**, Het koninkrijk der Nederlanden. 1:300000. Amsterdam 05, Seyffardt.
- Hansen, J.**, Carte topograph. du Grand-Duché de Luxembourg. 1:20000, 15 feuilles 1:50000. 1905.
- Konijnenburg, E. van.**, Land van Maas en Waal o. M. (Scheiding van Maas en Vaal, Bijl. I u. IV). Haag 05.
- Lafay, C.**, G. Flusin et Ch. Jacob, Plan du glacier Noir et du glacier Blanc. 1:10000. Grenoble 05.
- Malouine, C.**, Constitution générale de la côte ~. 1:200000. AG 14 (05) K. 2.
- Merle, A.**, Carte minéralogique du département du Doubs. 1:320000. Besançon 05.
- Murray, J.**, and L. Pullar, Bathymetrical survey of the freshwater lochs of Scotland. 19 K. 1:21120. GJ 25 (05) 352; 26 (05) 248, 591.
- Reclus, O.**, Carte des chemins de fer, routes et voies navigables de la France. 1:1 Mill. Paris 05, Haar & Steinert.
- Roténeuf, L.**, Le havre de ~. 1:50000 (en texte). AnG 14 (05) 26.
- St. Malo, Golfe de ~.** 1:500000. AG 14 (05) K. 3.
- Scarborough's Map of England and Wales.** 1:633600. 12 sh. — Scotland. 1:443520. 15 sh. London 05, Scarborough.
- Smith, R. and W. G.**, Botanical survey of Scotland. 5 sheets, Forfar sheet 1:126750. ScottG Mag 21 (05) 56, 116.
- Stanford, New map of the county of London.** 1:15840. 20 sheets. London 1905. 15 sh
- Vogel, C.**, Karte von Frankreich. 1:1500000, mit Namenverzeichnis. 97, Gotha 05, J. Perthes. 5 M.

## V. Rußland und skandinavische Länder.

- Ahlenius, K.**, Djubkarta öfver Siljan 1:200000. Y 25 (05) 34.
- Aïtoff, D.**, Carte ethnographique de la Russie d'Europe. 1:12500000. AnG 15 (06) 79, Taf. 1.
- Ebeling, M.**, Karte des Jostedalsbræe zur Übersicht über die Eis- u. Wasser-verhältnisse. 1:300000. ZGisE (05) Taf. 1.
- Inberg, I. J.**, Karta öfver Storfursten-dömet Finland. 1:1 Mill. 4 Bl., Helsingfors, Tilgmann.
- Kehnert, H.**, u. H. Habenicht, Karte des europäisch. Rußland. 1:3700000. Mit Namenverzeichnis, 102 S., Gotha 05, J. Perthes. 7 M.
- Koverski, E.**, Karte des Russischen Reiches und seiner Nachbargebiete. 1:8400000. 4 Bl., St. Petersburg 04, Verkehrsmin.



**Krotov, P.**, Orografičesk.-geologičesk. Karta južnoj časti srednago urala. 1:210000. ZapImpRussGObšč 34. Nr. 3, St. Petersburg 05.

**Langhans, P.**, Die Deutschen in Rußland. 1:10 Mill. DE 4 (05) K. 6.

**Nissen, P.**, Kart over det nordlige Norge. 1:1 Mill. Kristiania 05, Ashenhough & Co.

**Rekstad, J.**, Geologisk Kart over Lærdal og Aardal i indre Sogn. NorgesGeol UndersAarb (05) Nr. 7.

**Skane**, Svenska Turistföreningens Resehandböcker. 13 K. u. Stadtpläne. Stockholm 05.

**Wiklund, K. B.**, Språkkarta öfver södra Finland, ~ öfver Österbotten, ~ norra Finland 1900. Y 25 (05) Taf. 3—5.

**Wolf, K.**, Karten zur Geschichte Polens und des westlichen Rußland. 4 K. — Karte zur Geschichte des Russischen Reiches. Helmolt, Weltgesch. Bd V. S. 550, 560.

## VI. Südeuropäische Halbinseln.

**Barbarich, E.**, Carta etnografica della regione Albanese. — Schizzo itinerario stradale -- geologico-orotettonico — della regione Albanese. 1:750000. Rom 05, Voghera.

**Béguinot, A.**, Schizzo fitogeografico dei Colli Euganei. 1:60000. Mem SGItal 11 (05).

**Dardano, A.**, Il paese del Cem. Itinerari del Prof. A. Baldacci. 1:150000. BSGItal 5 (04) H. 4.

**Hassert, K.**, Tiefenkarte montenegrinischer Seen. Aufgenommen i. J. 1890. PM 51 (05) Taf. 16.

**Joanne, P.**, Pyrénées. 27 K. u. Stadtpläne v. F. Schrader, 1:800000, S. 1; Bayonne — Biarritz — Cambo, S. 52; Bagnères et Pic du Midi, 244; Eaux-Bonnes, Eaux-Chauds, Caunterets, 124; Vallée d'Argelès, 176; Luz, St. Sauveur, Gavarnie, 203; Le Mont-Perdu et le Massif calcaire, 216; Montréjeau, St. Béat, 256; Luchon, 265; Montagnes de Vénasque, 283; St. Giron, Aulus, Ax les Thermes, 328; Quillan, Perpignan, Amélie-Les-Bains, Le Canigou, 369. Stadtpläne von St. Jean de Luz, S. 11; Dax, 22; Bayonne, 32; Biarritz, 40; St. Sébastien, 54; Pau, 86; Lourdes, 166; Caunterets, 182; Mont-de-Marsan, 230; Tarbes, 232; Bagnères de Bigorres, 236; Luchon, 260; Foix, 304; Ax-les-Thermes, 312; Perpignan, 334; Barcelone, 374. Paris 05, Hachette.

**Kassner, K.**, Isothermen v. Bulgarien. PM 51 (05) Taf. 14.

**Macedonien**, Karte der christlichen Schulen in ~. 1:400000. Berlin 05, D. Reimer. 6 M.

**Moderni, P.**, Carta geologica dei vulcani Vulsini. 1:100000. Rom 04, R. Ufficio Geologico. 2 l.

**Mpikaki, A. I.**, Karte von Kreta (griechisch). 1:300000. Athen 05, Kokkinakis.

**Nopcsa, Baron Fr.**, Zur Geologie von Nordalbanien. 1:1500000. JbGeolRA 55 (05) Taf. 4.

**Pyrenäen-Halbinsel**, German. Völker u. Ortsnamen auf der ~. DE 4 (05) K. 2.

**Steinmetz, K.**, Reise durch Hochalbanien. 1:300000. Wien 05, Hartleben.

**Stromboli**. 1:50000. GJ 25 (05) 124.

**Tellini, A.**, Carta delle piogge nelle Alpi Orientali e nel Veneto. 1:750000. AttilVeneto 64 (04/05) H. 1.

**Türkei**, Karten zur Geschichte der europäischen ~. Helmolt, Weltgesch. 5, S. 162.

**Vogel, C.**, Karte d. Pyrenäischen Halbinsel. 1:1500000. Mit Namenverzeichnis, 80 S., Gotha 05, Justus Perthes. 5 M.

—, Karte von Italien. 1:1500000. Mit Namenverzeichnis, 40 S., ebda. 5 M.

— u. B. **Domann**, Karte der Balkanhalbinsel. 1:1500000. Mit Namenverzeichnis, 48 S., ebenda. 5 M.

**Weigand, G.**, Linguistischer Atlas des dacorumänischen Sprachgebiets. 1:600000. 6. Lief., 8 Bl., Leipzig 05, Barth. 4 M.



## C. Asien.

### I. Der Kontinent und größere Teile.

- Futterer, K.**, Durch Asien. Bd II, K. 1: Von Osch über den Terck-dawan-Pass bis Kaschgar, 1:1 Mill.; K. 2: Von Kaschgar über Ak-su nach Kurlja; K. 3: Von Kurlja über Turfan nach Hami, 1:1 Mill. Berlin 05, Dietrich Reimer.
- Kaukasien**, Karte von ~, der Asiatischen Türkei u. Persien. 1:1 680 000. 10 Bl. (russisch), Tiflis 03, Topographisches Bureau.
- Launay, L. De**, Carte des plissements asiatiques (La science géol., Taf. 2). Paris 05, Armand Colin.
- Vivien de St.-Martin-Schrader**, Atlas universel de géographie. Nr. 46, Asien in 10 Bl. Bl. 1: Asie mineure et Caucasic. 1:5 Mill. Paris 05, Hachette.

### II. Vorderasien (Asiatische Türkei und Iran).

- Armenier**, Verbreitung der ~. Helmolt, Weltgesch., 5. Bd, S. 198.
- Bellamy, C. V.**, A geological map of Cyprus. 1:348 480. London 05, Stanford. 6 sh
- Blanckenhorn, M.**, Geologische Karte d. näheren Umgebung von Jerusalem. 1:10 000. ZDPalästV 28 (05) Taf. 2.
- Huber, R.**, Carte de la province du Liban. 1:100 000. Publié sous le patronage de la Soc. orient. de Munich (05).
- Kiepert, R.**, Karte von Kleinasien in 24 Blatt. 1:400 000. Berlin 05, D. Reimer. Bl. AI, CI, CII, DII, je 6 M.
- Morgan, J. de**, Mission scientifique en Perse. III, 1, p. 41, Croquis topographique de l'île Sâri. Pl. 19: Carte géologique de la partie septentrionale du Poucht-É-Kouh. 1:737 000. Paris 05, Leroux.
- Penther, A.**, und **J. Tschamler**, Karte des Erdschias-Gebiets. 1:80 000. AbhGGsWien 6 (05) Nr. 1, Wien 03.
- Stahl, A. F.**, Routenkarte von Zentralpersien — d. nordwestlichen Persien. 1:840 000. PM 51 (05) Taf. 1/2.
- Strauß, Th.**, Reiserouten im westlichen Persien. 1:600 000. PM 51 (05) Taf. 21.
- Vannutelli, L.**, Anatolia Settentrionale 1:225 000. Rom 05, SocGItal.

### III. Indische Länder und Inseln.

- Bali**, Schetskaart van het Eiland ~. 1:250 000. Batavia 05, Topogr. Bur.
- Ballot, A.**, Vluchtige schets van de landschappen Mocara Soengei Lolo. VI: Kota en Mapat Toenggoel. 1:250 000. TIndTLVolkenk 47 (04) 471.
- Bengal and Assam**, Sketch map showing reconstruction of the provinces of ~. 1:10 Mill. GJ 26 (05) 555.
- Ceylon**. 1:1 013 760. SurvGenRep, Colombo 05.
- Celebes**, Schetskart vaan een deel van Zuid-West-Celebes 1:200 000. Batavia 05, Topogr. Bur.
- Ceram**, Schetskaart van het eiland en omliggende eilanden 1:250 000. Batavia 05, Topogr. Bur.
- Doumer, P.**, Indo-Chine française. 1:6 200 000. Paris 05, Vuibert & Nony.
- Huetling, A.**, Oostkust Halmahera (noordelijk schiereiland). Schetskaart van het District Tobelo. 1:200 000. TAardrGen 22 (05) K. 7.
- Java**, Overzichtskaart van ~ en Madoera. 1:500 000. 8 Bl., Batavia 05, Topogr. Bur. 8 fl.
- Kempees, J. C. J.**, De tocht van Overste van Daalen door de Gajo-, Alas- en Bataklanden. Nr. 1: Situatie der vesterking Badag, 1:15 000, S. 67; 2: Situatie der vesterking Rékét Güip, 1:10 000, S. 83; 3: Situatie v. Pënōsan. Platte grond van Pënōsan, 1:20 000, S. 113, 114; 4: Situatie der Kampong Tampéng, 1:15 000, S. 125; 5: Situatie d. Bénténg Koetü Réh, S. 162. Amsterdam 05.
- Knappert, S. C.**, Kaart van een gedeelte van het Landschap Koetei. 1:1 Mill. BijdrTaalLVKdeNedInd 7 (05) IV, 3—4.
- Luzon**, Map of the island of ~, showing



railways. 44 miles to 1 inch. 5mAnRep PhilCom 3, Washington 05.

**Maclaren, J. M.**, Geological sketch map of the upper Assam valley. 1 inch = 16 miles. RecGeolSurvIndia 31 (04) Taf. 28.

**Man, E. H.**, Andaman islands, illustrating the Tribal distribution. 1:1267200.

**Niermeyer, J. F.**, en E. de **Geest**, Kaart van Java. 1:1 Mill. Met alfab. reg. Amsterdam 05, Seyffardt.

**Philippines**, Map of the ~. 1:2 400 000 ca. NationGMagSuppl Aug. 05.

**Salgon**, Plan de la ville ~. RevFranc 31 (06) Nr. 325, S. 17.

**Sarasin, P. u. F.**, Reisen in Celebes. K. 1: Celebes, 1:4 Mill.; 2: Nord-Celebes, Minahassa; 3: Nord-Celebes, Mongonelow-Gebiet; 4: Nord-Celebes, Matinang-Gebiet; 5: Zentral-Celebes, Posso-Seegebiet; 6: Südost-Celebes, Seengebiet; 7: Südost-Celebes, südl. Teil; 8: Zentral-Celebes, westl. Gebirgsmasse; 9: Süd-Celebes, nördl. Teil; 10: Süd-Celebes, südl. Teil, sämtlich 1:1 Mill.; 11: Süd-Celebes, Plan von Bantaëng. Wiesbaden 05, Kreidel.

**Schrader, F.**, u. E. **Giffault**, Avancement de la topographie en Indo-Chine. AnnéeCartogr 15 (05).

— —, Indo-Chine française. Itinéraires du Lt. Oum dans la province

de Dar Lac. 1:1500000. AnnéeCartogr 15 (05).

**Simpson, R. R.**, Map of the Jammu coalfields. 1 inch = 2 miles. Mem GeolSurvIndia 32 (04) 4. Teil, Taf. 1.

**Stemfoot, J. W.**, en J. J. ten **Slethoff**, Atlas d. Nederlandsche Bezittingen in Oost Indië. 1:500000. Bl.3. Westjava.

**Timor**, Kaart van een gedeelte van het eiland ~ met de grenzen op dat eiland van het Nederlandsch en Portugeesch gebied, volgens het tractaat van 1. Oct. 1904. 1:500000. TAardr Gen 22 (05) K. 6.

**Vassal**, Dalat, Kartenskizze ohne Maßstab. — Itinéraire de la mission du Dr. ~. Juillet-Août 1905. Ohne Maßstab. BEconIndo-Chine 8 (05) 926, 934.

**Verbeek, R. D. M.**, Geologische Beschrijving van Ambon. K. 1: Geol. Kaart van Ambon, 1:100000; 2: Geol. Kaart van Leitimor, 1:20000, 5 Bl.; 3: Geol. Kaart van den top van den Goenoeng Nona, 1:10000; 4: Kaart van Ambon met de waterscheidingen, de verwerpingslijnen, 1:100000. Jb MijNWNedInd 34 (05).

**Workman, B.**, Sketch map of the expedition from Srinagar to the sources of the Chogo Lungma glacier 1902/03. Western Himalaya. 1:750000. GJ 25 (05) 352.

#### IV. Ostasien.

**China**, A large-scale map of the Peking Syndicate Railway, showing the density of population along the route. 1:411840. London 05, Stanford.

—, Map of ~. Prepared for the China Inland Mission. 1:3168000 4 Bl., ebenda. 8 sh

—, Sketch map of the river Pei Ho. 3.06 stat. miles to 1 inch. ImpMarit CustomsStatSer 3 u. 4, Shanghai 05.

**Cholnoky, E. v.**, A Khinai nagy Alföld Szerkezetének térképe. 1:3333333. Budapest 05,

**Hamilton, A. B.**, Sketch map of a journey from Fu-Chau to Kiu-kiang. GJ 26 (05) 128.

**Hedley, J.**, Sketch map illustrating the journey in the Chili province, 19. Oct. to 11. Nov. 1904. Northern China. 1:750000. GJ 25 (05) 288.

**Kiautschou**, Hafenanlagen in der ~

Bucht. 1:6250. DenkschrEntwickl d.Kiautschou-Geb (05) Beil. 11.

**Lorenz, T.**, Geotektonische Übersichts-karte der Provinz Schantung in Nord-China. BeitrGeolPalOstasiens. Beil. 2. Marburg 05.

**Manifold**, Map of the upper Yang-tze region. 1:3 Mill. GJ 25 (05) 700.

**Moldrey, J. de**, Carte des télégraphes impériaux de Corée. 1:4500000. LaG 12 (05) 52.

**Obručev, V. A.**, Karta Ordosa. 1:1 Mill. PamjatiMušketova 310, St. Petersburg 05, Stasjulevič.

**Rein, J. J.**, Japan. Karte der Ebene des Kwanto und ihrer Nachbarschaft. 1:1 Mill. — Karte des japanischen Stammlandes (Kinai) u. seiner Nachbarprovinzen. 1:1 Mill. Leipzig 05, Engelmann.

**Reintgen, P.**, Karte des Japanischen



## IV. Literatur.

- Reiches. 1:3 Mill. 3 Bl. 1903. (Rein: Japan, Bl. 1—3). Leipzig 05, Engelmann.
- Schantung**, Plan der Eisenbahnen und der Kohlengebiete in der Provinz ~. 1:3 Mill. DenkschrEntwKiautschGeb (05) Anl. 12.
- Turley**, R. T., Sketch map of the Liao river system. 1:3 Mill. GJ 25 (05) 298.

- Weston**, W., The southern Japanese alps. 1:500000. GJ 27 (06) 128.
- Wingate**, A. W. S. and F. G. Turner, Map of Tientsin prefecture and neighbouring country 1:63360, 4 sheets. London 05, War Office. 1 sh 6 each sh
- Yamasaki**, M., u. P. Reintgen, Original-karte der Insel Taiwan (Formosa). 1:1 Mill. (Rein: Japan). Leipzig 05, Engelmann.

## V. Russisch- und Zentral-Asien.

- Bogdanowitsch**, K. J., Schema tektoničeskich linij poberož'ja ochotskago morja meždu Nikolaevskom na Amurě i Ochotskom. 40 Werst = 1 engl. Zoll. Pamjati Mušketova 64, St. Petersburg 05, Stasjulevič.
- Srednej Azii**, Karta ~. St. Petersburg 05, Il'in.
- Gerasimov**, A., Topografičeskaja geologičeskaja Karta časti Jablonago chrebtu i Vitimskago ploskogor'ja. 1:840000. Pamjati Mušketova 170, St. Petersburg 05, Stasjulevič.
- ~, Topografičeskaja Karta južnej časti zabajkal'skoj oblasti. 1:840000. 3 Bl. Geol. Izslėdov. po linii Sibirsk. želežnoj dorogi. Vypusk 25, St. Petersburg 01.
- Hedin**, S. v., Journey in Central Asia. Maps II, Taf. 17—19: From Tschertschen to Jangi-Köl; 18—21: From Jangi-Köl to the Lop Desert; 22—25: From Kara-Koschun to Jangi-Köl; 26—28; From Jangi-Köl to Jurt-Tschapghan; 29—36: From Kara-Koschun to Camp XL, East Tibet; 37—42: From Camp XL to Temirlik, East Tibet; 43—45: Excursion to Ajagh-Kum-Köl; 46: From Temirlik to Anambaruin - Ula. 1:200000. Stockholm 05, Gen. Staff.
- Hosie**, Map showing Mr. ~'s route to the Thibetan frontier and Back to Chengtu. 26½ miles = 1 inch. London 05.
- Huntington**, E., Routes in Central Asia. 1:5 Mill. GJ 25 (05) 25.
- Hyden**, H. H., Geological sketch map of parts of the provinces of Tsang and Ü in Tibet. 1 inch = 32 miles. RecGeolSurvInchia 32 (05) Taf. 7.
- Kartykov i Ivanov**, Rekognoscirovka ozera Balchaš. 10 Werst = 1 engl. Zoll. IzvImpRussGObšč 40 (04) H. 4.

- Krahmer**, Karte des transkaspischen Gebiets. 1:4200000. (Rußland in Asien I.) Berlin 05.
- Mejster**, A., Maršrutnaja geologičesk. karta jugo-vostočnoj časti onisejsk. okruga. 5 Werst = 1 engl. Zoll. St. Petersburg 05.
- Mongolie orientale**, Carte de la ~ dressée par les pères missionnaires de Scheut-les-Bruxelles 1905. 1:630000.
- Olufsen**, O., Alai-Kara Kul-Murghab. 1:1250000. GTidskr 17 (04) 243.
- ~, Kort over Roshan, Darvas og Karategin til Alaisteppen paa Grundlag af russiske kort. 1:1450000 ca. Ebenda 18 (05) 113.
- Rawling**, C. G., and A. J. G. Hargreaves, Part of western Tibet. 1:1500000. GJ 25 (05) 480.
- Ryder**, C. H. D., H. Wood and H. M. Cowie, Map showing explorations of the Tibet Frontier Commission 1904. 1:2500000. — Plan of Lhasa. 1:30000. GJ 26 (05) 480.
- Schrader**, F., et E. Giffault, Tibet occidental. Itinéraires de Mrs. C. G. Rawling et A. J. G. Hargreaves. 1:5 Mill. — Itinéraire de V. Obroutcheff. Asie centrale, Chine septentr. et Nan Chan. 1:7,5 Mill. AnnéeCartogr 15(05).
- Sibérie**, Explorations géologiques de la région aurifères de ~. Ivanov, M. M., Geologičeskaja karta Kerbinskago zolotonosnago rajona. 1:420000. 4 (01) S. 122. — Javorovskij, A., Bassejny rr. Kerbi Nimana i Seimdzhi. S. 66. — Chlaponin, A., Zolotonosy rajon bassejna rėki Seimdzhi. [S. 24. — Rippas, P., Geologičeskaja karta rajona zolotych priiskov, ležaščich v bassejně verchnjago tečenija rėki Un'i i v bassejně rėki Boma. S. 93. — Mejster, A., Maršrutnyja izslėdo-



vanija po řekam Angarě i Kamenkě. 5 (4) S. 11.

**Tibet**, Sketch map of part of ~. Showing route of the British expedition to Lhasa 1904. 1:150000. GJ 25 (05) 588.

**Western Caucasus**, Sketch map of the

Main Chain between Marukh and Nakhar Passes 1905. 1:150000. AlpJ 22 (05) 507.

**Workman, B.**, Part of the Karakoram Himalaya, including the Chogo Lungma, Alchori, Hoh Lumba and Sosbon glaciers. 1:250000. GJ 25 (05) 352.

## D. Afrika.

### I. Der Kontinent und größere Teile.

**Afrique**, Carte des Mission catholiques en ~. 1:1000000. Suppl. Les Miss. cath. 05.

**Austen, E. E.**, Carte montrant la distribution géographique des mouches Tsé-tsé en Afrique. 1:3930000. LaG 12 (05) 434.

**Bourg de Bozas**, Mission du vicomte du ~ de la Mer Rouge à l'Atlantique. 1<sup>e</sup> partie: De Djibouti à Addis-Ababa. Itinéraires par R. du Bourg de Bozas. J. Burthe d'Annelet, E. Brumpt 2 Avril 1901 à 3 Mars 1902. Calcul astronomique par M. Golliez. 1:200000. — 2<sup>e</sup> partie: d'Addis-Ababa au Nil. Itinéraire relevé par le Dr. F. Brumpt. 4 Mars à 9 Sept

1902. 1:2000000. — 3<sup>e</sup> partie: Du Nil au Congo. Doufilé, 14 Oct. 1902 à Boumba, 23 Jan. 1903. Paris 06, F. R. de Rudeval.

**Habenicht, H., B. Domann u. C., Barch**, Afrika in 7 Blättern m. Namenverzeichnis. Gotha 05, J. Perthes. 8 M.

**Jalla, L.**, Du Cap de Bonne Espérance au Victoria Nyanza. 128\*†, Florenz 05.

**Langhans, P.**, Deutsche Arbeit in Afrika 1884—1905. DE 4 (05), K. 4.

**Schrader, F., et M. Chesneau**, L'accord franco-anglais du 8 Avril 1904. La nouvelle frontière entre Niger et Tchad. 1:600000. Année cartogr. 15 (05).

### II. Östliches Nordafrika.

**Abyssinian Frontier Question**. 1:1200000. ScottG Mag 21 (05) 262.

**Afrique**, La délimitation de l'~ orientale. 1:13250000 ca. BSGComm Paris 27 (05) 378—79.

**Beadnell, H. J. L.**, The topography and geology of the Fayum Province of Egypt. Taf. 17: Geological map of the Fayum Depression, 1:250000; 18: Map showing principal bone bearing localities, 1:50000. Cairo 05, Survey Department.

**Buonomo, G.**, Progetto di Massima della Ferrovia Asmara-Mai Daro-Eleghim (sul Setit). BSAfric d'Italia 24 (05) 40.

**Colli di Felizzano, C. G.**, Itinerari nei paesi Galla a sud della Scioa, seguendo in parte la Spedizione Butter 1902/03. 1:1250000. BSGItal 6 (05) fasc. II.

**Dardano, A.**, Schizzo dimostrativo della Colonia Eritrea colle divisioni amministrative. 1:12500000. Rom 05, Ist. Geogr. De Agostini.

**Egypt**, General Staff map on Scale of 1:2000000. London 05, General Staff. 4 sh 6

—, Carte des chemins de fer de l'Etat et des compagnies agricoles. 1:400000. Cairo 05, Bur Études.

**Éthiopie**, Frontière entre le Soudan Anglo-Egyptien et l'~ (traité du 15 Mai 02). 1:4200000 ca. BSGComm Paris 27 (05) 394—95.

**Jessen, B. H.**, The routes of W. N. McMillans Expedition (Egyptian, Sudan and Abyssinia). 1:1000000. GJ 25 (05) 244.

**Maurette, F.**, Nos connaissances sur le Nord-Est africain. Fig. 1—12. AnG 14 (05) 344—455.



## IV. Literatur.

**Schmidt, C.**, Die Gallaländer. 1:1500000. PM 51 (05), Taf. 17.

**Stromer, E.**, Kartenskizze des Uadi Natrun u. des Uadi Faregh, Ägypten.

1:150000. AbhSenckenbNatGs, Bd 29, Taf. 19, Frankfurt 05.

**Tsana, Lake ~.** 1:300000. Cairo 04, Surv. Dept.

### III. Mediterrane Küstenländer Nordafrikas.

**Bayol, P.**, Tracé de la ligne télégraphique de Touggourt à Nefta par el Oued. 1:400000. LaG 12 (05), Nr. 1, Taf. 1.

**Brjves, A.**, Carte géologique et agricole du Maroc occidentale. 1:2000000. BCAfrRensCol 15 (05) 95.

**Buchet, G.**, Esquisse provisoire de Tétouan. 1:5000. RensCol (05) 12 bis, 528—29.

**Lemoine, P.**, Schema des environs du Djebel Tamerzagh, 1:100000; — de la Nzala de Chichaoua, 1:200000; — de la région du Djebel Skiat; — de Moulay Ibrahim, 1:250000. — Carte géologique chématique du Maroc occidental. BCAfrRensCol (05) 149—80.

**Levat, D.**, Niveau aquifère dans le Sud-Oranais. Taf. 1, Fig. 1: Carte du Sud-Oranais et du Sud-Marocain,

1:1600000. Taf. 2, Fig. 1: Strati-graphie des environs d'Ain Sefra, 1:400000. Paris 05.

**Marocco**, Carte du ~. 1:1500000. Paris 05, Louis Theuveny. 1 fr.

**Maud, P.**, The proposed frontier between the East Africa Protectorate and Abyssinia. 1:11000000. Parl PapAfrica, Nr. 13, S. 22.

**Montessus de Ballore, F. de**, Carte seismique de l'Algérie. 1:2000000. ArchScPhysNat (04), Taf. 2.

**Nardin, E.**, Maroc, Algérie, Tunisie. 1:2700000. Paris 05, Garnier.

**Regnault**, Croquis du cours moyen de l'Oued Dra. ca 1:4000000. BC AfrRensCol (05) 19.

**Tunisie**, Carte routière de la ~ au 1. Juillet 1905. 1:500000. Paris 05, Erhard.

## IV. Westliches Nordafrika, Küstenländer des Golfes von Guinea.

**Botreau-Roussel-Bonnetterre, G.**, Le Sahel maure et le Hodh. 1:1500000. LaG 12 (05) 133.

**Bruel, G.**, Carte du cercle du Moyen Logone. 1:1000000. BCAfrFranc 15 (05), Nr. 10.

**Chautard, J.**, Étude géophysique et géologique sur le Fouta-Djallon. Taf. 3, Fig. 2: Itinéraire du Tabili à Friguiagbé, 1:150000; Fig. 1: Itin. du Tabili au pont du Badi, 1:150000; Fig. 3: De Friguiagbé à Messidi Goumba, 1:300000. Taf. 4, Fig. 1—7: Itin. de Messidi Goumba à Taboura, 1:300000 u. 1:600000. Paris 05.

**Cureau, A.**, et H. **Bonnassies**, Cours inférieur de la rivière Campo. LG 11 (05) 103.

**Dominik**, Die Bapea Expedition. 1:750000. DKolBl 16 (05) 527.

**Flye-Sainte-Marie**, Reconnaissance de la Compagnie Saharienne du Touat dans l'Erg Iguidi (Nov. 1904 à Jan. 1905). ca 1:3000000. RensCol (05) 12 bis, S. 535.

**Foureau, F.**, Documents scientifiques de la Mission Saharienne. Atlas dressée par le capit. Verlet-Hanus. 16 planches en couleurs contenant l'itinéraire de la Mission entre Ouargla et Bangui, à l'échelle de 1/400000e, avec un levé détaillé du cours du Chari, aux basses eaux, entre Fort Lamy et Fort Archambault, à l'échelle de 1/100000e. Paris 05, Masson & Cie.

**Fourneau, L.**, Ravitaillement par le Bas-Niger. 1:2000000. BCAfrRensCol (05) 107.

**Gautier, E. F.**, Esquisse géologique de la région de Figuig. 1:500000. AnG 14 (05), Taf. 4.

**Guinée française**, Carte montrant la délimitation de la frontière entre la ~, la Casamance et la Guinée portugaise. ca 1:5000000. Travers le Monde (05) 5

**Jackson, L.**, Map of the Nigeria-Kamerun Boundary Survey. 1:1500000. GJ 26 (05) 28.

**Jalabert, R. P.**, Sénégal. Carte du



Bas Fleuve. 1 : 500 000. Les Miss Cath 37 (05) 365.  
**Johnston, H.**, Sketch map of the Republic of Liberia. 1 : 2 000 000. GJ 26 (05) 248.  
**Johnston's Atlas of West-Africa.** 28, Edinburgh 05. 1 sh  
**Laperrine, Du Tidikelt à l'Adrar.** ca 1 : 2 400 000. BCAfrRensCol 15 (05) 39.  
**Lenfant, La grand route du Tchad, Mission Niger — Bénoué — Tchad.** ca 1 : 1 000 000. Paris 05, Hachette & Cie.  
 —, Routen zwischen Benue u. Logone. 1 : 2 000 000. Glob 87 (05) 169†.  
**Marquardsen, H.**, Das Tschadsee-Gebiet nach Messungen d. Yola-Tschadsee-Expedition, nach Aufn. deutscher u. franz. Schutztruppen-Offiziere u. der astron. Bestimmungen der Mission Saharienne. 1 : 750 000. M Dtsch Schutzgeb 18 (05), K. 6.  
**Meyer, Oberrichter, Die Waldberge am Südostabhang des Kamerunberges.** 1 : 50 000 ca. DKolBl 16 (05) 478.  
**Moisel, M.**, Der deutsche Logone und seine Nachbargebiete. 1 : 750 000. M Dtsch Schutzgeb 18 (05), K. 3.  
**Meunier, Côte d'Ivoire.** 1 : 500 000. 6 feuilles, Paris 05, Min. des Colonies.  
**Schipper, Lt.**, Stadtplan von Dikoa nach der Aufnahme von ~. M Dtsch Schutzgeb 18 (05), K. 3, Nk.  
**Schrader, F.**, et M. Chesneau, Lac Tchad 1904. D'après la carte manuscrite de M. Boudry. 1 : 1 200 000. —

Le Sahara entre In-Salah et Tombouctou. D'après les reconnaissances du Cmt Laperrine, du Lt. Voinot, du Capt. Théveniaut etc. 1 : 6 000 000. —  
 Tracé du chemin de fer projeté de Thiès à Kayes. 1 : 6 000 000. —  
 Gambie. La nouvelle frontière franco-anglaise. 1 : 1 000 000. — La nouvelle frontière anglo-allemande en Guinée. 1 : 4 000 000. — Nouvelles divisions de l'Afrique occidentale française. Anneé Cartogr 15 (05).  
**Sierra Leone, Map of Railway Freetown - Bahma.** 8 miles to 1 inch. ParlPapWestafrika, Dec. 04.  
 — Peninsula. 1 : 63 360. London 05, War Office.  
**Sprigade, P.**, Die Umgebung der Station Atakpame. 1 : 100 000. M Dtsch Schutzgeb 18 (05), K. 2.  
 —, Karte von Togo. 1 : 200 000. Blatt C 2: Sokodé; E 1: Misahöhe. Berlin 05, D. Reimer. Je 2 M.  
**Stieber, Reiseweg in das Gebiet der Musgu und die Wasserstraße Garua — Tschad.** 1 : 2 000 000. DKolZtg 22 (05) 71.  
**Togo, Skizze der Verkehrsstraßen in ~.** 1 : 2 000 000. Glob 88 (05) 138.  
**Watherston, A. E.**, Plan of Tarkwa District, showing concessions surveyed by the Gold Coast Government Mines Survey, West Africa. 1 : 50 000. 3 Blätter. London 04, Stanford.  
**Woodroffe, A. J.**, Map of Southern Nigeria (Provisional). 2 Blätter. London 05, Edw. Stanford. 21 sh

## V. Äquatoriales Afrika.

**Bartholomew, J. G.**, Congo Free State. 1. Orographical Features, 2. Vegetation Features, 3. Political Divisions, 4. Commercial Products. 1 : 12 Mill. ScottGMag 21 (05) S. 228.  
**Brohez, Lt.**, Ethnographie Katangaize : Population et colonisation (suite). BSRBelgeG 29 (05) 460—78.  
**Broun, W. H.**, Sketch map to illustrate the journey of ~ to the Lorian Swamp (Brit. East Afr.) 1904. 1 : 1 250 000. GJ 27 (06) S. 128.  
**Cureau, Ad.**, et H. Bonnassières, Carte de la Sanga et du Ngoko. 1 : 1 Mill. LaG 11 (05) 103.  
**Daressalam, Die Eisenbahn ~ —**

Morogoro. 1 : 600 000. DRfG 27 (05) Heft 7.  
**Delmé-Redcliffe, C.**, Surveys of the Anglo-German boundary commission on the south-west frontier of Uganda. 1902—04. 1 : 500 000. GJ 26 (05) 592.  
**Du Flef, J.**, Carte de l'État Indépendant du Congo. 1 : 2 Mill. 4 Bl., Brüssel 05.  
**Elliot, Sir Ch.**, British East Africa. ca 1 : 3,5 Mill. London 05, Arnold.  
**Fuchs, P.**, Wirtschafts- und Verkehrskarte des südl. Teiles von Deutsch-Ostafrika. 1 : 3 Mill. Berlin 05, Kolonialwirtschaft. Komitee.  
**Grey, G.**, Tanganyika concessions,



## IV. Literatur.

- Ltd. 1:1013760. London [05], Whitehead, Morris & Co.
- Hinde, S. L.**, Map of the southern portion of the Kenya Province. London 05, Arnold.
- Hobley, C. W.**, Routes in Rift Valley and Western Laikipia, Brit. East Afr. 1:1 Mill. GJ 25 (05) S. 293.
- Jaques**, Croquis de la region occidentale du Katanga exploree par l'expédition ~. 1:1500000. MouVG 22 (05) S. 200 f.
- Kagera**, Skizze des oberen ~systems. 1:1500000. Glob 87 (05) S. 70.
- Kiepert, R.**, Karte von Deutsch-Ostafrika in 29 Blatt u. 6 Ansatzstücken. 1:300000. Bl. E 3: Rukwa-See; F 4: Gáwiro. Berlin 05, D. Reimer. je 2 M.
- Lake Rudolf**, Sketch map of the region west of ~ by members of the East African Syndicate Expedition July 1903 to Febr. 1904. 1:1500000. GJ 25 (05) S. 288.
- Meinertzhagen, R.**, Plane table sketch of the country west of Mt. Kenya 1903. 1:1 Mill. GJ 26 (05) S. 480.
- Moisel, M.**, Der deutsche Logone und seine Nachbargebiete. 1:750000. MDSchutzgeb 18 (05) K. 3.
- ~, Karte von Deutsch-Ostafrika mit Angabe der nutzbaren Bodenschätze. 1:2 Mill. 2. Aufl., Berlin 05, D. Reimer. S. M.
- Molyneux**, Die Victoriafälle des Sambesi. 1:25000. Glob 87 (05) S. 256.
- Ostafrika**, Eisenbahnkarte von ~ 1905. 1:12 Mill. — Wirtschafts- und Verkehrskarte des südlichen Teiles von Deutsch~, 1:3 Mill. Der Hafen von Kilwa-Kisiwani, o. M. Boih. z. Tropenpflanzer, Sept. 05.
- Owen, R. C. R.**, Sketch map of part of Unyoro, North Western Uganda. 1:500000. GJ 25 (05) S. 352.
- Preumont, G. F. J.**, Geological sketch map of the North Eastern Territories of the Congo Free State and the Lado Enclave. 1 inch = approx. 70 miles. QJGeolS 61 (05) Taf. 42.
- Usambara**, Die ~bahn nach der Fertigstellung bis Mombo. DKolBl 16 (05) S. 158; Glob 87 (05) S. 359.
- Vaille, G.**, Rivières Ivindo e Ndjadié. 1:725000. LaG 11 (05) S. 244.
- Wallhäuser, G.**, Die Verteilung der Jahreszeiten im südäquatorialen trop. Afrika. 1:20000. Diss. Gießen 05.
- Wauters, A. J.**, Carte du Kasai supérieur et de l'ancien lac du Lobale. 1:2 Mill. MouVG Suppl. 26, Nov. 05. —, Carte foncière de l'Etat Indépendant du Congo. 1:8 Mill. Ebenda Suppl. 52.

## VI. Südafrika.

- Afrique australe**, La frontière Anglo-portugaise en ~. ca 1:8500000. LaG 12 (05) 268.
- Alten, L. M., A. Hammer and F. A. Middleton**, Map of Zululand. 1:158400. Pietermaritzburg 05. Surv. General Office. 6 sh
- and C. R. **Saunders**, Map of Zululand. 1:316800. Ebenda.
- Anglo-Portuguese Boundary**, The ~ as delimited by arbitration, June 1905. 1:7500000. GJ 26 (05) S. 203.
- Barotse**, Frontiera occidentale del regno del ~. 1:6 Mill. BSGItal 6 (05) S. 572.
- Central Africa**, The Anglo-Portuguese Boundary in ~. ScottG Mag 21 (05) 441.
- Hall, A. L., and F. A. Steart**, Geological sketch map of the Neighbourhood of Pretoria. TrGeolSSthAfr 8 (05) Taf. 2.
- Holmes, G. G.**, Geological map of part of the Rustenburg District. TrGeolSSthAfr 8 (05) Taf. 1.
- Kalahari**, Die wichtigsten Völker der ~. ZGSE (05) Taf. 3.
- Kynaston, H., E. T. Mellor and A. L. Hall**, Geological survey of a portion of the Pretoria and Middelburg districts. 2347 miles = 1 inch. AnRep GeolSurvTransvaal 04, Taf. 24.
- Mellor, E. T.**, Geological Survey of the Neighbourhood of Balmoral. AnRepGeolSurvTransvaal 04, Taf. 22.
- Molengraaff, G. A. F.**, Geological map of a part of the Klerksdorp District. 1 inch = 2 miles. TrGeolSSthAfr 8 (05) Taf. 4.
- Portuguese East Africa**, Map of ~, based on Carta de Moçambique, 1903. 1:3 Mill. London 05, War Office.
- Reid, R. L.**, Gorongora and Sherin-



goma Territories. 1:750 000. GJ 25 (05) 120.

**Rhodesia**, North-east ~. 1:2 Mill. London 05, War Office. 2 sh

**Rogers**, A. W., Geological map of Cape Colony (Introd. Geol. of Cape Col.). New York 05, Longmans.

—, Geological map of parts of Van-rhynsdorp, Calvinia, Clanwilliam and Piquetberg. 9th AnRepGeolComm Cape of Good Hope (04) S. 40.

**Schwarz**, E. H. L., Geological map of Long Kloof. 9th AnRepGeolComm Cape of Good Hope (04) S. 181.

—, Map showing the crossing of the folds in the divisions of Willowmore and Uniondale. Ebenda S. 52.

**South Africa**, Commercial map of ~. 1:1 267 000. London 05, Johnston.

**South Africa**, The railway map of ~. 1:4 Mill. London 05, South Africa Office.

**Stollreither**, G. D., Karte des Gebiets zwischen den Kuisib- und Swakop-Flüssen, Deutsch-Südwestafrika. 1:800 000. JbGeolLA 25 (05) Taf. 16.

**Südafrika**. 1. Oberflächengestaltung u. Bodenbildung, 2. Jährliche Regenmenge, 3. Vegetationsverhältnisse, 4. Kulturregionen, 5. Siedelungszonen, 6. Bevölkerung. ZGsE (05) Taf. 2.

**Toit**, A. L. du, Geological map of Aliwal North, Herschel Barkly East and Part of Wodehouse. 9th AnRepGeolComm Cape of G. H. (04) S. 181.

**Zambesi**, River ~ from Zumbo to the Victoria Falls. 3 Bl., 1:250 000. London 05, BritSouthAfrComp.

## VII. Afrikanische Inseln.

**Durand**, A., Madagascar par provinces: Hydrographie et Orographie, S. 4; Hauts plateaux, 14; Région du Nord, 18; Région Est, 19; Région Ouest, 23; Régions Sud et Extrême Sud, 27; Carte économique de Madagascar, 31; Carte idiomatique de Madagascar, 40. Paris 05, Garnier frères.

**Madagascar**, Carte du chemin de fer de l'Est de ~. TravMonde (05) S. 67.

**Mauritius**, Map of the Island of ~.

1:633 60, 6 Blätter. London 05, War Office.

**Vivien-de-St-Martin et Schrader**, Atlas Universelle Nr. 66. Afrique Française: Feuille III. Madagascar et dépendances, 1:5 Mill.; Partie centrale de Madagascar, 1:1 250 000; Côte française des Somali et régions environnantes, 1:5 Mill.; La Réunion, 1:1 250 000. Paris 05, Hachette.

**Voeltzkow**, A., Karte von Ste-Marie. 1:500 000. ZGsE (05) S. 199.

## E. Australien.

**Guam**, Die Insel ~. 1:225 000. PM 51 (05) Taf. 3.

**Haack**, H., Karte von Australien. 1:5 Mill. Mit Namenverzeichnis, 51 S. Gotha 05, J. Perthes. 5 M.

**Hille**, J. W. van, Kaart der Afdeeling West-Nieuw-Guinea. 1:1 Mill. TAadrGen 22 (05) K. 4.

—, West-Neu-Guinea. 1:2 Mill. DRfG 28 (05) 4, S. 192.

**Jeschke**, Karte der Verheerungen des Orkans vom 30. Juni 1905 in den Marshall-Inseln. PM 51 (05) Taf. 20.

**Karolinen**, Skizze von Babelsoap. 1:300 000. DKolBl 16 (05) S. 51.

**Meijjes**, R. P., Ruwe Schetskaart

van de Digoel-Rivier. 1:480 000. TAadrGen 22 (05) K. 12.

**Nieuw-Guinea**, Northwest-~, Schetskaart der Scgoen- en Karabra-Rivieren. 1:200 000. TAadrGen 12 (05) K. 2.

—, Schetskaart der Kaiboos- of Faiboos-baai, 1:200 000; — Waigoe, Schetskaart van het binnengedeelde d. Majalibit-baai, 1:200 000; — Schetskaart van het vestelijk deel der kust van Berau, 1:1 Mill.; — Schetskaart van het oostelijk deel van Straat Sélé, 1:200 000. Ebenda K. 3.

**Pittmann**, E. F., Geological sketch map of the country in the Vicinity



## IV. Literatur.

of Sydney. 2,25 stat. mile = 1 inch.  
Sydney 04, Dep. of mines and Agric.  
**Senfft**, Arno, Sprachenkarte von  
Deutsch - Mikronesien und Poly-  
nesien. 1:30 Mill. DKolBl 16 (05)  
S. 329.  
**Tasmania**, 1:950 400. Hobart 04,  
Surv. Gen. Office.  
**Wells**, L. A., Plan showing route of

North West Prospecting Expedition  
1903. Adelaide 04, Govt. Printer.  
**Wells**, L. A., and **F. R. George**, Geo-  
logical map of the Musgrave, Mann  
and Tomkinson Ranges. Ebenda.  
**Western Australia**, Map of showing  
the geological maps issued since 1896.  
75 stat. mile = 1 inch. Perth 05,  
Minister for mines.

## F. Amerika.

### I. Der Kontinent und größere Teile.

**Amérique**, Carte de l'~. 1:1 000 000.  
Feuilles: San Salvador, Tampa. Paris  
05, Serv. Geogr. de l'Armée. 1.25 fr.

**United States**, Map of the ~ on a Scale  
of 1:1 000 000. BAMGS 37 (05)  
730—32+.

### II. Britisch-Nordamerika.

**Bell**, J. M., Map of northern parts  
of the districts of Algona and Ni-  
pissing Province of Ontario. 13Rep  
Bur of Mines Toronto 04.

—, Voyage minier au Nord - Ouest  
Canadien. Taf. 1: Parties Principales  
du Territoire du Yukon. Taf. 2, Fig. 1:  
Carte géologique; Fig. 2: Vallées  
aurifères du Bonanza et de l'Eldorado.  
Taf. 3: Districts aurifères du Klon-  
dike de l'Indian etc. MémSIngénieur  
CivilsFrance (04) Nov.

**British Columbia**, Map of ~ 1904.  
o. M. Ottawa Min. of Agriculture.

**Canada**, Geological and topographical  
map of the Klondike Mining District,  
Yukon Territory. 1:126 720. Ottawa  
05, GeolSurvCanada.

—, Map of the Dominion of ~.  
1:6336 000. Ottawa 04, Dept. of the  
Interior.

**Coleman**, A. P., Lake Iroquois. —  
Map of the Northern Nickel Range.  
13RepBur of Mines, Toronto 05.

**Ells**, R. W., Geological map of the  
Coal Basins of Quitchena Creek etc.  
Yale Dist. B. C. ReptGeolSurvCanada  
04, S. 48, Ottawa 05.

**Ganong**, W. F., Map of the Province  
of New-Brunswick. TrRSCanada 10  
(04) Sect. II.

**Keele**, J., Map of a portion of the  
Duncan Creek Mining District, Yukon  
Territory. ReptGeolSurvCanada 04,  
S. 18, Ottawa 05.

**McConnell**, R. G., Topographical map  
of the Klondike Mining District,  
Yukon Territory. 1:126 720. AnRep  
GeolSurvCanada vol. XIV (05).

**Manitoba**, Map of ~, Saskatchewan  
and Alberta. 1:792 000. Ottawa 05.  
Dept. Int.

**Montreal**, Geological map of the Is-  
land of ~ and vicinity. 1:253 440.  
Ottawa 05, Geol. Surv. Canada.

**New Brunswick**, Map of the province  
of ~ to illustrate the quality of its  
soils. 32 stat. miles to 1 inch — the  
historical origin of its settlements.  
16 stat. miles to 1 inch. — its phy-  
siographic features. 16 miles to 1 inch.  
Proc.and TrRSocCanada, 2. Ser., Bd10.  
Ottawa 05.

**O'Sullivan**, O., Map of the west coast  
of James Bay. 1:1 000 000. RepGeol  
SurvCanada 04, S. 176.

**Saskatchewan and Alberta**, Map of  
the electoral divisions in the Pro-  
vinces of ~. 1:2217 600. Ottawa 05.  
Dept. of the Interior.

**Scarborough's**, Map of Ontario. 1:  
950 400. London 05, Scarborough Co.

**Schrader**, F. et V. **Huot**, Monts Appa-  
laches et Grands Lacs Canadiens,  
dressé d'après le cartes du U. S. Geol.  
Surv. 1:3 Mill. AnnéeCartogr 15 (05).

**Thomson**, H. C., Sketch map showing  
Mr. ~ route through the Northern Pe-  
ninsula of Newfoundland. 1:1 250 000.  
GJ 26 (05) 189.



## III. Vereinigte Staaten.

**Alaska**, General chart of ~. 40 stat. miles to 1 inch. Reindeer Rep., Washington 05.

—, Map showing mineral deposits in ~. BAMGS 37 (05) 29.

**Habenicht, H.**, Karte der Vereinigten Staaten von Nordamerika. 1:2700000 mit Namenverz. 102, Gotha 05, J. Perthes. 7 M.

**Martin, G. C.**, Map of a portion of the Pacific Coast of Alaska. 1:850000. — Map of the Controller Bay Region ca 1:320000. — Geologic reconnaissance map of the Cook Inlet Petroleum Fields. — Sketch map of Cold Bai Petroleum Field. USGeolSurvB 250, Taf. 2—4, 6, Washington 05.

**Merrill, F. I. H.**, Map of the State of New York, showing the location of its economic deposits. 1 inch = 12 miles. 1904. Albany 04, New York State. Mus., 23. Rep. 1903.

**Mississippi**, Map of the alluvial valley of the ~ River from the head of St Francis Basin of the Gulf of Mexico. 9th AnRepWarDep (05).

**North Carolina**, Oyster Chart of Newport and North Rivers, ~. 1 naut. mile to 2,43 inches. USFishComm Rep 1903, Washington 05.

**North Dakota**, Map of the Western Part of ~. 40 stat. mile to 1 inch. USGeolSurv., Water Supply and Irrig. P. Nr. 17, Washington 05.

**Porto Rico**, The Luquillo Forest Reserve. 1:190080. Washington 05. U. S. Dept. Agricult.

**Rixon, T. F.**, Land classification map of the Gila River Forest Reserve, New Mexico. 1:255660. USGeol Surv., Washington 05.

**Spencer, J. W.**, Submarine great canyon of the Hudsonriver. 1:800000. GJ 25 (05) 181.

**Reindeer Stations**, Sketch map of ~ and Routes of Travel. 100 stat. miles to inch. Reindeer Rep., Washington 05.

**Shattuck, G. B.**, The Bahama Islands. Taf. 10: Map showing Bahama Islands and adjacent Land Masses; 28: Reconnaissance map showing distribution of soils. New Providence; 29: idem. Eleuthera; 30: idem. Long Island and Cum Cay; 31: ~ Cat Island; 32: ~ San Salvador. New York 05, Macmillan.

**Scarborough's Map of California.** 1:887040.—Massachusetts. 1:205920.— New Railroad, Post Office, Township and County Map of New York. 1:475200. London 05, Scarborough Co. Je 5 \$

**United States**, Reduced Survey map of the ~ and Part of Canada. 1:5000000. Edinburgh 05, J. G. Bartholomew. 2 sh

—, Geological Survey. Bull. 250. Sketch map of Cold Bay Petroleum Field, Alaska. —. Map of the Controller Bay Region Alaska. 6.5 stat. mile to 1 inch. — Geologie reconnaissance map of the Cook Inlet Petroleum Fields. 3.5 stat. miles to 1 inch., Washington 05.

## IV. Mexiko und Zentralamerika.

**Bates, W.**, The Panama Canal. Taf. 1 bis 8. 1905.

**Böse, E.**, Carta geológica de los estados de Chiapas y Tabasco. 1903. 1:1000000. BIGeolMéxico(05)No.20, Lám. 1.

**Bouzon, J.**, Carte des frontières Haïtiano-Dominicaines, telles qu'elles étaient en 1874 et indiquant les possessions de la République d'Haïti à cette époque. 1:1400000. Paris (05) Impr. Erhard.

**Hans, A.**, La péninsule du Yucatan. 1:5000000. RevG 29 (05) 23.

**Honduras**, Plano de la linea divisoria entre ~ y Nicaragua correspondiente al Acta V de la Comisión mixta de Limites. Madrid 05.

**Mexique**, Chemins de fer et voies de Navigation du ~. 1:10000000 in (Camille Krantz, les chemins de fer et travaux publics de Mexique). 1904.

**Montessus de Ballore, F. de**, Carte sismique de la Méditerranée Antilienne. 1:5600000. Mem y RevSCient AntonioAlzate 19 (05) Taf. 11.

**Sapper, K.**, Skizze der Halbinsel Yucatan nach einer Skizze des mexi-



## IV. Literatur.

- kanischen Generalstabes. 1:3468750. Glob 88 (05) 166.  
**Villarello, J. D.**, Croquis geológico de los Alrededores de Querétaro. 1:200000. ParenglGeolMexico 1 (05) Lám. 13.

## V. Südamerika.

- Bludau, A.**, u. **O. Herkt**, Karte v. Süd-Amerika, aus Sohr-Berghaus' Hand-Atlas. 9. Aufl. 1:10000000. 2 M.  
**Brazil**, Map showing the railways of the Great Western of ~ Railway Company. 1:98000. London 05, Waterlow.  
**Buenos Aires**, Nuevo plano del Municipio de ~ del Partido de Avellaneda segun los datos mas recientes. 1:35000. Buenos Aires 05, P. Ludwig.  
**Chile**, Senos Skyring i Otway i Canales adyacentes. Exploraciones de la Marina de ~ hasta 1904. 1:250000. Valparaiso 05, Oficina Hidrográfica.  
**Chilena**, Comision ~ de Limites. 1:250000. Coquimbo - Aconcagua; Aconcagua; Aconcagua - Santiago; O'Higgins - Colchagua; Hanguihue. Santiago [05], Oficina de Limites.  
**Enock, C. R.**, Sketch map of part of Peru 1903-04. 1:750000. GJ 25 (05) 700.  
**Entre Rios**, Map of the ~ Railways and neighbouring lines. 1:2090880. London 05, Waterlow & Sons.  
**Fraussen-Herderschee, A.**, Kaart van het tot Suriname behoorende Stroomgebied van Lawa en Tapanahoni. 1:500000. TNedAardrGen 22 (05), K. Nr. 13.  
**Goeje, C. H. de**, Schetskaart van Suriname met het aangrenzend gebied. 1:5000000. TNedAardrGen 22 (05), K. Nr. 16.  
**Huot, V.**, Mission G. de Créqui Montfort et E. Sénéchal de la Grange 1903. Régions de Hautes - Plateaux de l'Amérique du Sud (Bolivie, Argentine, Chili, Pérou). parcourues par la mission française. 1:750000. Paris 05, Min. de l'instr. publ.  
**Kietzmann, H.**, Kaart van Suriname. 1:2000000. Haag 05, Nijhoff. 1.25 fl.  
**Koch, Th.**, Reisewege der Expedition Koch am oberen Rio Negro u. Yapura in den Jahren 1903-05. 1:2000000 (Karte zu: Anfänge der Kunst im Urwald). Berlin 05, Ernst Wasmuth.  
**Magdalena**, Carta topografica del Rio ~ desde La Boca Ceniza hasta El Salto de Honda. 1:177408. 9 Bl. Cartagena (05), Comp. Fluvial.  
**Málaga Santolaya, F.**, Provincia de Otuzco. 1:500000. BCuerpolngPeru (05), Nr. 22.  
**Masias, M. G.**, Cuenca hidrografica de Morococha. 1:20000. BCuerpolng deMinasPeru (05), Nr. 25.  
**Mesa, L. G.**, Mapa general de Bolivia. 1:3200000. La Paz 05.  
**Nordenskjöld, E.**, Kartenskizze der von der schwedischen Expedition 1904-05 bereisten Gebiete von Bolivia und Peru. 1:2250000. Glob 88 (05) 101.  
**Pflücker, L.**, Croquis del distrito mineral de Poto. 1:100000. BCuerpo IngMinasPeru Nr. 28, Lima 05.  
**Republica Argentina**, Estaciones meteorologicas el 30 de Abril de 1904. 1:1850000. Buenos Aires [05], Ofic. Met. Argent.  
 —, Mapa de los Ferro Carriles de la República Argentina. Enero de 1905. 1:2500000 (Urien-Colombo, Geogr. Argentina). Buenos Aires 05.  
 —, Tierras destinadas para Colonizacion Agricola. 1:400000 u. 1:1200000. Buen. Aires 04, Minist. de Agricultura.  
**Río, M. E.**, y **L. Achával**, Geografia de la Provincia de Córdoba. Atlas. Buenos Aires 05.  
**Romero, C.**, Mapa de la Republica del Paraguay. 1:1000000. DepGen delIngenieros.  
**Schrader, F.** et **V. Huot**, Explorations dans la Haute Argentine et La Bolivie 1903-04. 1:5000000. Année Cartogr 15 (05).  
**Skottsberg, C.**, Phytogeographical Map of Fuegia and South Patagonia. Y 25 (05) Taf. 8.  
**Steinmann, Hoek, v. Blstram**, Sketch map illustrating explorations in Bolivia 1903/04. 1:3000000. GJ 25 (05) 588.  
**Stockum, A. J. van**, Bovenstroomgebied van de Saramacca. 1:200000. Amsterdam 05, G. P. Tierie.  
**Suriname**, Kaart van ~. 1:1125000



met alphab. Reg. Amsterdam 05, Seyffardt. 75 Cts  
**Suriname**, Kaart van het tot ~ behorende Stroomgebied van Lawa, Litanie en Gouinie. 1:500 000. TNed AardrGen 22 (05), K. 1.

**Torres**, J. M., Plano del Rio Serjali. 1:80 000. BSG Lima 15 (04), Nr. 2.  
**Vogt**, F., Skizze der Victoriafälle des Iguazú. 1:120 000. Glob 87 (05) 217.  
**Young**, E. C., Part of Chili Province. 1:400 000. GJ 26 (05) 368.

## G. Polares.

**Bartholomew**, J. G., Chart of the South Polar Regions 1:14 Mill. Edinburgh 05, Geogr. Inst.

**Belgica**, Carte de l'expédition de la ~. 1:18 Mill. BelgicaMaritCol (05) 439-41.

**Berghaus**, H., u. H. **Habenicht**, Nordpolarkarte. 1:20 000 000 (Stielers Handatlas, 9. Ausg., Nr. 5). Gotha 05, J. Perthes.

**Bruce**, W. S., Bathymetrical survey of the South Atlantic Ocean and Weddell Sea. 1:14 000 000. Scott GMag 21 (05) 456.

**Charcot**, J., Expédition antarctique française commandée par le Dr. Jean Charcot. 1:25 000 000. LaG 11(05) Taf. 4.

—, Sketch map to illustrate the paper by Dr. ~ on the French Antarctic Expedition. 1:25 000 000. GJ 26 (05) 592.

**Chetwynd**, L. W. P., Part of antarctic regions showing lines of equal magnetic declination for 1902. 1:20 000 000. GJ 25 (05) 35 f.

**Engell**, M. C., Die Verbreitung der rezenten Meeresablagerungen an den Küsten der Disko-Bai (W. Grönland). 1:500 000. PM 51 (05), Taf. 8.

**Fischer**, Hans, South Polar Chart. 1:40 000 000. EAmGS 37 (05), Nr. 11.

**Island**, Öræajökull og Skeidarársandur opmaalt af Generalstabens topogr. Afdeling. 1:2 000 000. København 05.

**Petermann**, A., u. H. **Habenicht**, Südpolarkarte. 1:40 000 000 (Stielers Handatlas, 9. Ausg., Nr. 6). Gotha 05, J. Perthes.

**Pirie**, J. H. H., Deep sea deposits of the Atlantic Ocean and Weddell Sea. 1:4 000 000. Scott GMag 21 (05) 456.

**Sachse**, W., Bouvet-Insel. Fliegende Aufn. durch Valdivia, Kpt. Krech. deutsche Tiefsee-Expedition, Leiter Prof. C. Chun. 1:57 160. D. Tiefsee-Exped. 1898/99, Bd X, Taf. V. Jena 05.

**Schott**, G., Meerestiefen im Südpolargebiet nach dem Stande der Kenntnisse bis 1905. 1:25 000 000. PM 51 (05), Taf. 19.

**Simmons**, H. G., Karta visande Eskimåernas nutida och forna Utbredning. Y 25 (05), Taf. 6.

**Skottsberg**, C., Map showing zones of vegetation round the South Pole, ca 1:6,5 Mill. Y 25 (05) Taf. 7.





### Anhang: Die wichtigsten Übersichtskarten der Erde.

(S. Tafel 1--6.)

Seit Jahren veröffentlicht Hermann Wagner im Geogr. Jahrbuch dem Kartographen unentbehrliche Übersichtskarten für die wichtigsten topographischen Karten Europas und einiger anderer Länder. Für den praktischen Gebrauch erübrigt noch eine Zusammenstellung derjenigen Kartenwerke, die ein größeres Gebiet der Erde in verhältnismäßig großem, aber übersichtlichem Maßstab wiedergeben. Während die topographischen Karten Wagners die aus den Originalaufnahmen aufgebauten Urkarten darstellen, handelt es sich hier um Verarbeitungen des gesamten erreichbaren Stoffes, vielfach freilich in wenig erforschten Gebieten vermehrt um eigene Aufnahmen, wie es z. B. bei der deutschen Karte von Ostasien der Fall ist. Über diese für weite Kreise wichtigen zusammenfassenden Kartenwerke wird der Geographen-Kalender fortan regelmäßige Übersichten bringen; mit sechs Karten in 1:1 Mill. wird in diesem Jahre der Anfang gemacht. Über die technischen Unterlagen der meisten derselben hat Albrecht Penck in seinem Bericht über die Fortschritte in der Herstellung einer Erdkarte im Maßstab 1:1 Mill. gehandelt (ZGsE 1905, Nr. 5).

Die bisher ausgegebenen Blätter der auf Tafel 1-6 umrissenen Kartenwerke umfassen aber erst ein so kleines Stück der Erdoberfläche, daß der Wunsch nach einer einheitlichen Darstellung, wenn auch kleineren Maßstabs, berechtigt scheint. Diesem Bedürfnis kommen die Mehrzahl der Blätter der neuen (9.) Auflage von Stieler's Handatlas entgegen, die fast die ganze Erde in untereinander leicht vergleichbaren Maßstäben veranschaulichen. Im Anhang zu den Tafeln der Übersichtskarten finden sich Gerippkarten der Erdteile mit Angabe des Umfangs der Stieler-Blätter, soweit sie ein größeres zusammenhängendes Gebiet im gleichen Maßstab darstellen. Durch Farben sind die Maßstäbe 1:1 500 000, 3 700 000, 5 000 000 und 7 500 000 unterschieden; bei Darstellung desselben Gebiets in verschiedenen Maßstäben ist nur der größere berücksichtigt. So dürften die auf der Höhe unserer Landeskenntnis stehenden Stieler-Blätter in vielen Fällen einen ausreichenden Ersatz für fehlende Karten größeren Maßstabs bieten.









**Abbe, Ernst Karl**, Professor der Astronomie und ehemaliger Direktor der Universitäts-Sternwarte, Geschäftsleiter der Carl-Zeiß-Stiftung in Jena, geb. 23. Jan. 1840 in Eisenach, gest. 14. Jan. 1905.

A.s äußerer Lebensgang ist einfach verlaufen. 1857 verließ er das Eisenacher Realgymnasium, um in Jena und Göttingen je zwei Jahre Mathematik, Physik, Astronomie und Philosophie zu studieren. Während ihn in Jena vor allem der Physiker Weber, der Miterfinder des Nadeltelegraphen, und der Mathematiker Bernhard Riemann fesselten, gewann in Jena der Physiker und Mathematiker Snell den größten Einfluß auf ihn; er war es auch, der 1863 den jungen Gelehrten zur Habilitation in Jena bestimmte. 1870 wurde A. Professor der theoretischen Physik und Astronomie, sowie Leiter der Sternwarte. Schon in die Privatdozentenzeit gehen die ersten Beziehungen des jungen Astronomen mit dem damals in den bescheidensten Verhältnissen arbeitenden Universitätsmechaniker Carl Zeiß zurück. Sie wurden in kurzer Zeit so eng, die Verbindung von Theorie und Praxis führte zu so ungeahntem Erfolg, daß sich A. bereits 1875 entschloß, als Mitinhaber in die optische Werkstätte einzutreten, und da der neue Wirkungskreis seine volle Kraft erforderte, 1889 seine Stelle als Professor in Jena niederzulegen. Nach Zeiß' Tode 1888 wurde er alleiniger Leiter der Fabrik, die er 1891 in eine Stiftung umwandelte, der er sein ganzes Vermögen überließ, sich selbst mit der Stellung eines ersten Beamten des Betriebes begnügend. Es erklärt sich aus A.s Lebensgang, daß er literarisch nicht besonders hervorgetreten ist, um so größer sind die Verdienste, die er indirekt weiten Gebieten der Wissenschaft geleistet hat. »Der Gesamtleistung A.s verdankt Deutschland in erster Linie die derzeitige führende Stellung in der optischen Industrie« und »Die Gründung der Carl-Zeiß-Stiftung war eine patriotische Tat ersten Ranges« sind Sätze, die wir einem Nekrolog des bescheidenen Gelehrten entnehmen, den ihm sein erster Mitarbeiter schrieb. (Beil. z. Münchener Allg. Ztg. 1905, Heft 3, S. 94, 104, 128. — S. Finsterwalder: Ernst Abbe, der Schöpfer des modernen Mikroskops. Ebenda Heft 16, N. 91, 114—115. — Julius Pierstorff: Ernst Abbe als Sozialpolitiker. Ebenda Heft 16, Nr. 92, 121—24; Nr. 93, 130—35. — G. Biedenkapp: Ernst Abbe, ein Mehrer industrieller und sozialer Technik. Der Türmer VII, 1905, Heft 6. — S. Czapski in Verh. Deutsch. Phys. Ges. VII, 1905, 89—121. — M. von Rhor in Ztschr. für Instrumentenkunde XXV, 1905, 61—69. — O. Henker in d. Deutschen Mechan. Ztg. 1905, 53—59. — F. Auerbach in Phys. Ztschr. VI, 1905, Nr. 3. — A. Winckelmann: Ernst Abbe, Rede bei der von der Univ. Jena veranstalteten Gedächtnisfeier am 2. Mai 1905. 23 S., Jena 1905, G. Fischer 60 Pfg. — Hugo Krüß: Nachruf, gehalten am 4. Aug. 1905 am XVI. Deutscher Mechanikertag in Kiel; Deutsche Mechan.-Ztg. 1905, 161—64. — W. Voigt in Göttinger Nachr., Gesch. Mitt. 1905, 34—44. — Nature LXXI, 1905, Nr. 1839, 301 f. — Astron. Nachrichten. Bd 176, Nr. 3995. — Gedenkreden und Ansprachen, gehalten bei der Trauerfeier für E. Abbe. Jena 1905, B. Vopelius. — Prof.



## V. Totenliste.

Abbe in Jena: Deutsche Rundsch. (Rodenberg) XXXII (06) H. 6. — Vgl. ferner: Fritz Böckel: Die Carl-Zeiß-Stiftung in Jena, Beil. z. Münch. Allg. Ztg. 1903, Nr. 183. — J. Pierstorff: Die Carl-Zeiß-Stiftung. Schmollers Jahrb. XXI, 2. Jena 1897. — F. Auerbach: Das Zeiß-Werk und die Carl-Zeiß-Stiftung in Jena. 2. Aufl. Jena 1904. — M. v. Rohr in Ztschr. f. Instrumentenkde XXV, 1905, Nr. 3, S. 61—69.)

**Andreae, Achilles**, Prof. Dr., Direktor des Römer-Museums in Hildesheim, geb. 14. Nov. 1859 in Frankfurt a. M., gest. 17. Jan. 1905 in Hildesheim.

Dem hervorragend begabten Schüler A. gab die Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft seiner Heimatstadt die erste Anregung zu naturwissenschaftlichen Studien. Im April 1879 begann er unter Boneckes maßgebendem Einfluß in Straßburg Geologie zu studieren, ein Studium, das er in Bonn und Berlin fortsetzte und am 21. Febr. 1883 durch seine Promotion über die »älteren Tertiärschichten im Elsaß« summa cum laude zu einem vorläufigen Abschluß brachte. Noch in demselben Jahre erwarb er durch die Arbeit »Die Oligocänschichten im Elsaß« (330 S. mit Atlas) die *venia legendi* an der Universität Heidelberg. Neben der Geologie pflegte er, unterstützt durch ein hervorragendes Zeichentalent, vor allen Kunststudien, die er durch zahlreiche Reisen in Frankreich, Italien, England, Rußland, Nordamerika, Griechenland, Tunis, Türkei, Algerien und Ägypten vertiefte. Diese eigenartige Ausbildung befähigte ihn wie keinen zweiten zur Museumsleitung, und ein Ruf an das Römer-Museum nach Hildesheim, dem er nach fast 20jähriger akademischer Tätigkeit folgte, führte ihn somit auf sein eigenes Wirkungsfeld.

Außer den bereits erwähnten Arbeiten veröffentlichte A. zahlreiche teils selbständige teils in wissenschaftlichen Zeitschriften zerstreute Abhandlungen. Er lieferte Beiträge für das Neue Jahrbuch für Min. usw. 1862 und 1869, die Verhandl. d. Naturhist.-Mediz. Ver. zu Heidelberg 1887 und deren Neue Folge 1890, 1892, die Ztschr. d. deutsch. Geol. Ges. 1892, die Mitteilungen d. Großhzgl. Bad. Geol. Landesanstalt Bd II und VII, die Mitteilungen der Geol. Landesanstalt von Elsaß-Lothringen 1887, die Jahrbücher der Senckenb. Naturf. Ges. zu Frankfurt a. M. 1886 u. f., die Abhandlungen der Geol. Spezialk. v. Elsaß 1884 u. 1887. Während seiner 10jährigen Direktorzeit gab er eine Anzahl von Führern durch verschiedene Abteilungen des Römer-Museums heraus und von den »20 Mitteilungen aus dem Römer-Museum« stammen sieben aus seiner Feder, darunter auch seine letzte Arbeit, »Dritter Beitrag zur Binnenconchylienfauna des Miocäns von Oppeln in Schlesien«, die er wenige Monate vor seinem Tode vollendete. (Nach Nekrologen in den Frankfurter Nachrichten 1905, Nr. 18, Hildesheimer Allg. Ztg. 1905, 19. Jan., Leopoldina XLI, 1905, 36) und briefl. Mitteilungen des Herrn Major a. D. Buhlers in Hildesheim.

**Avolio, Corrado**, italienischer Folklorist, gest. im September 1905 in Noto, seiner Vaterstadt.

A. erwarb sich durch seine Dialektforschungen einen Ruf. Zur Folkloristik Siziliens trug er mit seinen Arbeiten »Canti popolari di Noto« und »Saggio di toponomastica siciliana« bei, die er 1899 im Archivio Glottologico veröffentlichte. Früchte seiner geographischen Studien, denen er viel Interesse entgegenbrachte, ist seine »Guida di Noto« (1867) und eine noch unveröffentlichte Arbeit »Uno studio sul fiume Asinaro«. (Riv. G. Ital. XII, 1905, Nr. 9, S. 568.)



**Bacon, J. M. Rev.**, englischer Luftschiffer, gest. 1905 im Alter von 58 Jahren.

B. unternahm eine Reihe von Ballonaufstiegen zu wissenschaftlichen Zwecken. Einige der Ergebnisse seiner Studien legte er in den Werken: »The Dominion of the Air« und »By Land und Sky« nieder. (Nature, LXXI, 1844, Nr. 1835, S. 207.)

**Ballif, Philipp**, Hofrat, Vorstand des Meteorologischen Bureaus der Bosnisch-herzegowinischen Landesregierung, geb. 5. Nov. 1847 in Eggenberg bei Graz, gest. 6. Nov. 1905 in Wien.

Nach vollendeten polytechnischen Studien war er als Eisenbahningenieur in den Alpenländern tätig und trat gleich nach der Okkupation im Februar 1879 in bosnisch-herzegowinische Dienste über. 1884 wurde er zum Baurat, 1897 zum Oberbaurat und anfangs 1905 zum Hofrat befördert. — B. hat sich große Verdienste namentlich um die Straßenbauten in Bosnien und der Herzegowina, sowie um die Organisation des meteorologischen und hydrographischen Landesdienstes erworben. Auf dieser Fachtätigkeit beruhen auch seine Hauptwerke: Römische Straßen in Bosnien und der Herzegowina. Wien 1893. — Wasserbauten in Bosnien und der Herzegowina. I. Teil: Meliorationsarbeiten und Cisternen im Karstgebiete. Wien 1896. II. Teil: Flußbauten und Wasserleitungen: daselbst 1899. — Das Straßenwesen in Bosnien und Herzegowina. Wien 1903. — Außerdem redigierte er die »Meteorologischen Beobachtungsergebnisse an den Landesstationen in Bosnien u. Herzegowina. (Erdbebenwarte V, 1905/06, S. 82, u. nach briefl. Mitt. des Herrn Landesgeologen Fr. Katzer in Sarajevo.)

**Barber, William B.**, Geolog und Ingenieur, gest. 4. Mai 1905 in seiner Heimatstadt Alameda (Col.).

B. studierte auf der Stanford University bis zum Jahre 1902. In der kurzen Zeit, die ein hartes Schicksal dem jungen hoffnungsvollen Gelehrten zu wissenschaftlicher Betätigung vergönnte, veröffentlichte er die Arbeiten: »Lamprophyres and associated igneous rocks of the Rossland Mining District« im American Geologist XXXIII. 1904, 335 ff. und »On some glaucophane and associated schists in the Coast ranges of California« im Journal of Geol. X, 1904, 738 ff. (American Geologist XXXV, 1905, Nr. 6, S. 399.)

**Bastian, Philipp Wilhelm Adolf**, Dr., GReg.-Rat, o. Prof. der Ethnologie an der Univ. Berlin, Direktor des Kgl. Ethnologischen Museums in Berlin, geb. 26. Juni 1826 in Bremen, gest. 3. Febr. 1905 in Port of Spain.

B. stammte aus einer angesehenen Bremer Kaufmannsfamilie, er war unter neun Geschwistern das zweitälteste Kind. Mit dem Zeugnis der Reife vom Gymnasium seiner Vaterstadt entlassen, wandte er sich zunächst dem Studium der Jurisprudenz in Heidelberg zu, die er indes bald mit medizinischen Studien in Berlin, Jena, Prag und Würzburg vertauschte. 1850 erwarb er sich den Doktorhut in der Medizin und konnte so im nächsten Jahre (1851) als Schiffsarzt seine erste Weltreise antreten, auf der er acht Jahre hindurch in ungeheuren Zickzacktouren den Globus umzog und sich mit den heiligen Tempelstätten der Menschheit auf den Hochebenen von Peru und Mexiko, in China und in Hinterindien, am Ganges, am Euphrat, am Jordan ebenso vertraut machte, wie mit den Korroborri-Tänzen der Australier und den Fetischzeremonien der Negerstämme. War B.s erstes Buch, das 1859 unter dem Titel: »Ein Besuch in San Salvador, der Hauptstadt des König-



## V. Totenliste.

reichs Kongo. Ein Beitrag zur Mythologie und Psychologie in Bremen« erschien, eine Vorfrucht, so bildete das bereits im folgenden Jahre (1860) erscheinende dreibändige Werk: »Der Mensch in der Geschichte; zur Begründung einer psychologischen Weltanschauung« die eigentliche Ernte dieser ersten großen und zugleich längsten Reise: verrät es doch bereits die Grundtendenz, der das ganze, reiche Leben des unermüdlichen Forschers dienen sollte. Die zweite fünfjährige Reise 1861–65 galt ganz dem asiatischen Kontinent, führte über Hinterindien und seine Inselwelt nach Japan, über Peking durch die Mongolei, Sibirien und den Kaukasus und ergab das sechsbändige Reisewerk »Die Völker des östlichen Asien, Studien und Reisen«, das sich in folgender Weise gliederte: Bd I: Geschichte der Indochinesen, 576 S.; II: Reisen in Birma 1861–62, 521 S.; III: Reisen in Siam 1863, 540 S.; IV: Reise durch Cambodja nach Cochinchina, 436 S.; V: Reisen im Indischen Archipel, Singapore, Batavia, Manila und Japan, 552 S.; VI: Reisen in China von Peking bis zur mongolischen Grenze und Rückkehr nach Europa, 664 S. Leipzig 1866–71.

Nach seiner zweiten großen Reise nahm B. dauernden Aufenthalt in Deutschland und schlug mit der Habilitation als Privatdozent für Ethnologie an der Universität 1866 seinen ständigen Wohnsitz in Berlin auf. Er wurde bald zum außerordentlichen Professor und Direktorialassistenten bei den Königl. Museen ernannt, wo eine bescheidene Sammlung, die in engen, aus zwei Sälen bestehenden Räumlichkeiten untergebracht war, die künftige Größe eines Kgl. Ethnologischen Museums noch nicht ahnen ließ. In diesem Anfangsstadium seiner eigentlichen Berufstätigkeit fand B. noch die Zeit, sich wissenschaftlichen Gesellschaften zu widmen. Es war nur natürlich, daß ein Mann, der der Erde Länder und Völker geschaut hatte wie kein anderer in seiner Zeit, sich zur Gesellschaft für Erdkunde hingezogen fühlte. 1867 trat er als Mitglied ein und schon 1868 wählte die Gesellschaft den 42jährigen Gelehrten zu ihrem Vorsitzenden, dessen Amt er bis zum 1. April 1873 verwaltete. Gelang es ihm auch nicht, die Gesellschaft aus ihren kleinen und beschränkten Verhältnissen zu einem äußerlich höheren und würdigeren Standpunkt zu erheben, so lag in fruchtbringender Anregung sein hohes Verdienst. Gerade in jener Zeit ging man der terra incognita in Afrika energisch zu Leibe. Heinrich Barth, Vogel, Livingstone, Burton, Speke, Grant, Claus von der Decken, Nachtigal und Schweinfurth hatten gewirkt oder standen noch im Felde. Mit glühendem Enthusiasmus wandte sich B. der neuen Aufgabe zu, dem idealem Schwunge seiner Rede gelang es, die Führer der damaligen geographischen Vereine zu einer »Afrikanischen Gesellschaft« zu sammeln und bei den Mitgliedern eine jährliche Kopfsteuer für das gemeinsame Ziel durchzusetzen. Und 1873 konnte die erste, in großem Stil organisierte, der wissenschaftlich geographischen Forschung im Auslande gewidmete deutsche Expedition die Heimat verlassen. Blieb ihr Erfolg auch hinter den Erwartungen zurück, so gab sie doch den Anstoß zu den späteren glücklicheren Unternehmungen und deshalb hat Richthofen diese mächtige Anregung als B.s bedeutendste Leistung auf geographischem Gebiet bezeichnet.

Eine andere, heute ebenfalls in größter Blüte stehende Gesellschaft verdankt B. ihre Entstehung, die auch in jene erste Berliner Zeit fällt. 1868 schlossen sich auf seine Anregung eine Reihe, anthropologisch-ethnologischen Untersuchungen besonders zugetaner Mitglieder der Ges. f. Erdkunde enger zusammen, und dieser lose Bund war der Vorläufer der am 17. Nov. 1896 erfolgenden Gründung der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, die Rudolf Virchow zu ihrem ersten Vorsitzenden, B. und Alexander Braun zu dessen Stellvertretern wählte. In der »Zeitschrift für Ethnologie«, die B. im Verein mit R. Hartmann gegründet hatte, fand die Gesellschaft ein geeignetes Organ, wozu sie im zweiten Jahre ihres Be-



stehens auch offiziell gewählt wurde. Trotz dieser vielseitigen Tätigkeit, trotz der Unterbrechung, die eine fünfmonatige (Mai—Okt. 1873) Reise an die Loangaküste in seinen Studien hervorrief, entfaltete B. gerade in dieser Zeit eine außerordentlich fruchtbare literarische Tätigkeit, die sich namentlich auf das völkerpsychologische Gebiet erstreckte. Nur als Proben aus der reichen Fülle seien genannt: »Beiträge zur vergleichenden Psychologie«, Berlin 1868; »Rechtsverhältnisse bei verschiedenen Völkern der Erde«, Berlin 1872; »Ethnologische Forschungen«, Jena 1872; »Geographische und ethnologische Bilder«, Jena 1873.

Immer deutlicher tritt nunmehr die eigentliche Lebensaufgabe, die der Unermüdliche sich gestellt und an deren Lösung er mit eiserner Willenskraft herantrat, in den Vordergrund: Die Schaffung einer die Völker der Erde umfassenden Sammelstelle, eines Kgl. ethnologischen Museums in Berlin. All die Reisen, die den Ruhelosen durch die Erdteile führten, waren Sammelreisen zu diesem Zwecke. »Zum Sammelbehuf auf transatlantischen Feldern der Ethnologie« durchzieht er auf einer vierten Reise 1875—76 die westlichen Kulturstaaten Süd- und Mittelamerikas, Nordamerika kreuzt sein Reise-  
weg von West nach Ost und ein Besuch der Antillen schließt die Fahrt, die neben herrlichen Sammlungen den Stoff zu dem dreibändigen Werke »Die Kulturländer des alten Amerika« (Berlin 1878 ff.) lieferte. Die fünfte Reise (1878—80) ging über Persien nach Indien und Assam, durch die Südsee über Neuseeland und Hawaii und nach einem längeren Aufenthalt im NW der Vereinigten Staaten über Yukatan zurück nach Europa. Noch einmal unterbrach eine längere Pause das rastlose Wanderleben. In diese fällt seine Wahl zum Ehrenpräsidenten der Berliner Gesellschaft für Erdkunde (1883) und, ein Tag der Freude für B., die Eröffnung des Kgl. Museums für Völkerkunde am 18. Dez. 1886. Erst 1889 nahm er seine Reisen wieder auf, die sich nun in kurzen Zwischenräumen folgten: Die sechste (1889—91) nach Turkestan, Indien und Ostafrika; die siebente (1896—91) nach Java und Bali, die achte (1901—03) nach Ceylon. Am 28. Nov. 1903 trat der 77jährige seine letzte Reise an, die ihn nach Westindien führte. Den größten Teil des letzten Jahres lebte er in Montego Bay auf Jamaica, Mitte November 1904 verließ er die Insel, um nach einigen kürzeren Fahrten nach Port of Spain auf Trinidad zurückzukehren, wo er nach sechstägigem Krankenlager am 3. Februar 1905 starb.

Von der großen Zahl der Schriften, die B. nach seiner fünften Reise, also seit 1880 veröffentlichte, seien, nach den Jahren geordnet, nur einige Titel angeführt: 1881: »Vorgeschichte der Ethnologie«, »Der Völkergedanke im Aufbau einer Wissenschaft vom Menschen«; 1882: »Der Buddhismus in seiner Psychologie«; 1883: »Zur naturwissenschaftlichen Behandlung der Psychologie«, »Völkerstämme am Brahmaputra«, »Inselgruppen in Ozeanien«, »Zur Kenntnis Hawaiis«; 1884: »Allgemeine Grundzüge der Ethnologie«, »Religionsphilosophische Probleme«, »Indonesien oder die Inseln des Malanischen Archipels (5 Bde, bis 1894); 1885: »Der Fetisch an der Küste Guineas«; 1887: »Die Welt in ihren Spiegelungen unter dem Wandel des Völkergedankens«, »Ethnologisches Bilderbuch«; 1888: »Allerlei aus Volks- und Menschenkunde« (2 Bde); 1889: »Über Klima und Akklimatisation«; 1892: »Ideale Welten nach uranographischen Provinzen in Wort und Bild« (3 Bde); 1894: »Zur Mythologie und Psychologie der Nigritier in Guinea«, »Die samoanische Schöpfungssage und Anschließendes aus der Südsee«; 1895: »Zur Lehre vom Menschen in ethnischer Anthropologie«; 1896: »Die Denkschöpfung umgebender Welt aus kosmogonischen Vorstellungen in Kultur und Unkultur«; 1897: »Lose Blätter aus Indien« (7 Hefte, bis 1899); 1899: »Die Teilung der Erde und die Teilung Samoas«; 1900: »Die mikronesischen Kolonien aus ethnologischen Gesichtspunkten«, »Kulturhistorische Studien unter Rückbeziehung auf den Buddhismus«, »Die wechselnden Phasen



## V. Totenliste.

im geschichtlichen Sehkreis und ihre Rückwirkung auf die Völkerkunde: 1901: »Die humanistischen Studien in ihrer Behandlungsweise nach komparativgenetischer Methode auf naturwissenschaftlicher Unterlage«, »Die Probleme humanistischer Fragestellungen und deren Beantwortungsweisen unter den Zeichen der Zeit«, »Der Menschheitsgedanke durch Raum und Zeit«. B. legte in seinen Schriften nie Wert auf die äußere Form, stets wahrte er seine stark ausgeprägte Eigenart. Aber, wie schon die Fassung der Titel anzeigt, »die letzte Periode seines schriftstellerischen Schaffens ist durch einen Stil gekennzeichnet, den tatsächlich kein Unbefangener für normal halten wird. Das ist allzuhäufig nicht mehr die Dunkelheit der schwierigen Materie und die Vernachlässigung der äußeren Form allein, sondern ein Überquellen der Vorstellungen ohne jede notwendige Hemmung«. Dies Urteil Prof. von den Steinen trifft zu ebenso wie der Satz, daß man ein so langes und so reich gesegnetes Leben nicht nach den letzten Früchten beurteilen darf, die es trug. (Th. Achelis, Adolf Bastian. Sammlung gemeinverständl. wissensch. Vorträge, Heft 128, 36 S. Hamburg 1901. — Wolkenhauer in DRfG I, 1879, 628—31, XXVII, 1905, 420—23 m. Bild. — Bericht über die Gedächtnisfeier für A. Bastian am 11. März 1905 mit den Ansprachen von Lissauer, K. von den Steinen, v. Richthofen und Waldeyer. ZGesE Berlin 1905, S. 156—83 mit Bild; Ztschr. f. Ethnol. XXXVII, 1905, 233—56 mit Bild. — Moritz Lindemann in DGBI XXVIII, 1905, 1—9. — A. H. Keane in GJ XXV, 1905, 571—73. — Th. Achelis in Deutschland 1905, Nr. 33 u. GA VI, 1905, 73—75. — Deutsche Kol.-Ztg. XXII, 1905, 102—03 m. Bild. — GZ XI, 1905, 181. — Beil. Münch. Allg. Ztg. 1905, Nr. 62, 494—5. — Globus LXXXVII, 1905, 209. — Vgl. ferner die Berichte über die Feier des 60. u. 70. Geburtstages in der Verh. d. Ges. f. Anthropol., Ethnol. u. Urgesch. 1886, S. 356 u. 1896, S. 386. — Eine Zusammenstellung aller bis 1896 erschienenen Schriften B.s findet sich im IntArchEthn 1896. Suppl. 2. Bd IX, 69—85.)

**Baud, Joseph-Marie-Louis, Cpt., geb. 26. April 1864 in Annecy-le-Vieux, gest. 25. Dez. 1904 in Diego-Suarce auf Madagaskar.**

B. trat im Oktober 1885 in die Militärschule Saint Cyr ein und wurde zwei Jahre später zum Unterleutnant der Marine-Infanterie befördert. Sein Jugendwunsch, ferne Länder kennen zu lernen, ging 1889 in Erfüllung: er erhielt ein Kommando nach Cochinchina, am 8. Mai 1889 traf er in Saigon ein. Der asiatische Aufenthalt, der bis März 1891 dauerte, war die Vorbereitung für seine späteren Erfolge. Im August 1893 erhielt er Befehl, den Kommandanten Decœur nach Dahomey zu begleiten. Dieser hatte den Auftrag, die Grenze zwischen Dahomey und Togo zu rekognoszieren und die noch unbesetzten Gebiete im Hinterland vertragsmäßig für Frankreich zu gewinnen. Auf dem ersten Vorstoß, Mai 1893 bis März 1894, drang Decœur bis Pessi vor, auf dem zweiten vom August bis Dezember 1904 wurde Bourgon durch Vertrag in Nikki unter französischen Schutz gestellt und B. hißte die französische Fahne in Say am Niger. Nachdem so das Hinterland von Dahomey für Frankreich gewonnen war, galt es die Verbindung mit der Elfenbeinküste zu sichern. B. brach am 26. März 1895 von Carnotville auf, erreichte am 12. April Sansanne-Mango, am 18. April Gambakha, am 1. Mai Oua und am 12. Juni Grand-Bassam. Überall hatte er Schutzverträge abgeschlossen und so seine Aufgabe glänzend gelöst. Ansprüche, welche Deutschland und England erhoben, machten 1897 einen erneuten Vorstoß nach Gurma nötig, an dem B. nunmehr als Capitaine wieder hervorragenden Anteil hatte. Die Pariser Geogr. Gesellschaft ehrte ihn durch Verleihung der Duveyrier-Medaille und 1898 wurde er, im Alter von 34 Jahren, zum



Offizier der Ehrenlegion ernannt. Seine koloniale Pioniertätigkeit war damit abgeschlossen. 1900/01 nahm er am Chinafeldzug teil, von dem er die Krankheit heimbrachte, der er vier Jahre später erlag. Sie zwang ihn, ein Kommando nach Senegal (1902/03) nach kurzer Zeit abzubrechen und führte in Madagaskar, wohin er trotz seines schlechten Gesundheitszustandes einem dienstlichen Rufe gefolgt war, am 25. Dezember 1904 seinen Tod herbei. (A. Terrier i. d. Rev. Savoyenne 1905, Heft 4. 53 S. m. Bild.)

**Bayol, Jean-Marie**, ancien médecin de la marine, Gouverneur hon. des Colonies, Sénateur des Bouches du Rhône, geb. 24. Dez. 1849 in Paris, gest. 4. Okt. 1905 (nach anderer Lesart 3. Okt.).

B. begleitete den Capit. Gallieni auf einer Mission im Senegal 1880, stellte im folgenden Jahre Forschungen in Fouta Djallon an und knüpfte wertvolle Verbindungen mit eingeborenen Stämmen an, wie er denn überhaupt an dem französischen Vordringen in Senegambien 1882—1885 lebhaften Anteil nahm. Seine Forschungsergebnisse lieferten Lannoy de Bissy wertvolles Material für die Zeichnung des betr. Blattes der zwei Mill. Karte von Afrika, ebenso wie die Routenaufnahmen der Reisen, die er als Lieut.-gouverneur des Rivières du Sud ausführte, für die vom Serv. Géogr. du Min. des Colonies 1889 herausgegebene Karte von Französisch-Westafrika benutzt wurden. (La Géogr. XII, 1905, Nr. 1, S. 79. Rev. de Géogr. XXIX, 1905, Nr. 23, S. 347. — Rev. franç. XXX, 1905, 739. — DRfG XXVIII, (1906), H. 4, S. 183. — Vgl. ferner: Gallieni, Voyage au Soudan franç. 1879—1881. Paris 1885. — C. Maunoir, Rapports annuels sur les progrès de la geogr. II, 1876—84, 345, 487, 540, 699. — Victor Nicolas, L'expéd. du Dahomey en 1880. Paris 1892.

**Begg, Alexander**, korresp. Mitgl. d. Scottish Geogr. Society, geb. 1825 in Caithness, Schottland, gest. 19. März 1905 in New York.

B. wanderte 1846 nach Canada aus und war später längere Zeit Auswanderungskommissär für Ontario in Schottland. Er schrieb eine History of British Columbia from its earliest discovery to the present time, 568 S., Toronto 1896, und lieferte zahlreiche Beiträge für das Scottish Geogr. Magazine, von denen aus neuerer Zeit genannt seien: Notes on the Yukon Country (1896, 553—59), Vancouver Island (1899, 449—62), Early Exploration in North West Canada (1899, 351—56), und Review of the Alaska Boundary Question (1901, 30—40, 86—96, 207). (ScottGMag XXI, 1905, S. 328, DRfG XXVII, 1905, 471, GJ XXVI, 1905, 230; Leopoldina XLI, 1905, 61.)

**Behrens, Th. B.**, Professor der Mineralogie, Geologie und Bergwerkskunde an der Technischen Hochschule in Delft, geb. 1842 in Basum (Holstein), gest. 14. Januar 1905 in Delft.

Als Lehrer an der Marineschule in Kiel, wo B. auch studiert hatte, folgte er einem Rufe nach Delft. Hier fiel ihm anfangs die Aufgabe zu, die zukünftigen Ingenieure für den Bergbau in Niederländisch-Indien auszubilden. Als 1890 das Bergfach an der Technischen Hochschule auf mehrere Lehrstühle ausgedehnt wurde, wandte er sich ausschließlich der Mikrochemie zu. (Leopoldina XLI, 1905, Nr. 3, S. 36.)

**Bentley, W. Holman**, Missionar der Baptist missionary Society, geb. 30. Oktober 1855 in Sudbury (Suffolk), gest. 1905.

B. hat einen hervorragenden Anteil an der afrikanischen Forschung und Kolonisation. 1879 ging er zum erstenmal zum Kongo und war der erste



## V. Totenliste.

Weiß, der Stanley Pool auf dem unteren Kongo erreichte (Februar 1881). 1881/82 organisierte er eine Reihe von Stationen im Gebiet der Fülle. 1884 kehrte er nach England zurück. 1886 ging er zum zweitenmal nach Afrika. übernahm die Direktion der Mission von Lutete und gründete die erste Druckerei mit eingeborenem Personal. Später weilte er noch oft am Kongo, wo er die Sprache der Eingeborenen studierte und für ethnographische Beobachtungen lebhaftes Interesse an den Tag legte. Er schrieb ein Lexikon und eine Grammatik der Kongosprache und veröffentlichte ein Werk: »Pioneering on the Congo« (2 Bde. 478 u. 448 S.). (MouvGéogr XXII, 1905. Nr. 53, col. 668.)

**Bertelli, Timoteo**, Pater, Geophysiker am Collegio della Querce in Florenz, geb. 26. Okt. 1826 in Bologna, gest. 9. Febr. 1905 in Florenz.

Nach dem Besuch der Schulen seiner Vaterstadt trat B. mit 18 Jahren (1844) in die Congregation der Barnabiten ein und erteilte in den Ordenskollegien zu Neapel, Moncalieri, Bologna und Parma nacheinander Unterricht in den exakten Wissenschaften, vor allem Mathematik und Physik. 1868 wurde er dauernd an das Collegio della Querce in Florenz versetzt. Ihm blieb er bis an sein Lebensende treu, von einer kleinen Unterbrechung abgesehen: 1895—97 war er nämlich in Rom Direktor des Osservatorio Vaticano, aber aus Gesundheitsrücksichten verzichtete er auf diese Stellung und kehrte nach Florenz zurück.

Seine frühesten wissenschaftlichen Arbeiten, die etwa in die Zeit zwischen 1850—70 fallen, erstrecken sich auf Gegenstände aus der Elektrizitätslehre. Erst in der zweiten, reicheren Hälfte seines Lebens wandte er sich der Geophysik zu, wobei er nebenher auch der Geschichte der exakten Wissenschaften reges Interesse entgegenbrachte. Besonders beschäftigte ihn die Geschichte der Magnetnadel, wie seine Arbeiten: *Sopra Pietro Peregrino de Maricourt e da sua Epistola de Magnete* (Bullett. di bibliogr. e di storia, 1 Bd); *Scoperta della declinazione fatta di Cristoforo Colombo* (Atti Acc. Nuovi Lincei 1892); *Sopra la recente proposta di un centenario dell' invenzione della bussola* (Riv. Mar. 1901); *Discussione della legenda di Flavio Gioja inventore della bussola* (Rendic. di Pavia 1901); und *Sulle recenti discussioni intorno all' origine della bussola nautica* (Riv. G. Italiana 1902). Seine eigentliche Lebensaufgabe aber fand er in der Pflege der seismologischen Studien, die ihn zum Entdecker der mikroseismischen Bewegungen werden ließen. Nach gründlichem historischem Studium der Frage (Appunti storici intorno alle ricerche sui piccoli i spontanei moti del pendolo) (Bull. di Bibl. Tomo V, 1873) und sorgfältigen eigenen Versuchen kam er zu der Überzeugung, daß mit den gewöhnlichen Pendeln zur Untersuchung der feineren Bodenschwingungen nichts zu erreichen sei, und diese Erkenntnis führte ihn zur Konstruktion des ersten seismischen Instrumentes der Neuzeit, das Tromometer oder Tromoseismometer, das er in den Atti Acc. Nuovi Lincei 1874 beschrieb: »Tromoseismometro a prisma«. Mit Hilfe dieses Instrumentes gelang es ihm, zuerst Zuckungen der Erde in weit entfernten Ländern, ja auch in anderen Erdteilen am Beobachtungsorte ersichtlich zu machen. Der Verbesserung dieser Instrumente, ihrer Verteidigung gegen nie ruhende Einwände, der Erörterung der mit ihnen gewonnenen Resultate ist die Mehrzahl seiner späteren Schriften gewidmet. Nur die wichtigeren können, nach dem Erscheinungsjahr geordnet, hier angeführt werden: 1874: »Osservazioni microsismiche fatte al Collegio della Querce di Firenze nell' anno 1873 e risposta ad alcune obbiezioni intorno alle medesime« (Atti Acc. Pont. 5 luglio); 1875: »Della realtà dei moti microsismici ed osservazioni sui medesimi negli anni 1873—75« (Ebenda a. 28. sess. IV); »Tromometro a prisma proposto per le osservazioni



microsism.« (Bull. Oss. di Moncalieri, vol. IX, n. 10); »Norme e strumenti economici per le osservazioni microsism.« (Atti Acc. Pont.); 1876: »Riassunto delle osserv. microsism. fatte nel Coll. della Querce e principali riflessioni teor. sperimentali dedotte dalle medesime dal 1870 al 75« (Acc. Pont. a. 29. sess. 2a e 4a.); 1877: »Di alcuni miglioramenti nella valutazione dei moti tromometrici« (Bull. De Rossi, vol. IV, p. 113); 1881: »Nuovo avvisatore sismico« (Ebenda a. 34. sess. 3); 1885: »Risposte ad alcune obiezioni ripetute contro le osserv. microsism. ecc. 1884—85« (Bull. Coll. di Moncalieri); 1888: »Riassunto di alcuni concetti teorici e pratici riguardanti la sismologia« (Acc. Pont. a. 42); 1892: »Osservazioni intorno ad un articolo della »Nature« sopra alcuni moti microsism.« (Acc. Pont. 45); 1898: »Degli strumenti sismici dell'Osservatorio Vaticano« (Publ. Spec. Vat. vol. V); 1899: Proposta di alcuni studi comparativi sismici e trometrici«. Torino 1899. Wenn auch die rastlos fortschreitende Wissenschaft B.s Instrumente überholt hat, »die Tatsache«, schließt Günther seinen Nachruf, »daß nur Pendelinstrumente eine volle Genauigkeit in der Aufzeichnung seismischer Störungen gewähren, und die weitere Tatsache, daß neben den durch die Sinne erkennbaren makroskopischen Erztitterungen des Bodens auch die mikroseismischen Vibrationen volle Beachtung erheischen — diese beiden großen Errungenschaften der neuesten Zeit sind mit dem Auftreten B.s unlöslich verbunden«. Gegenüber den seismologischen Arbeiten treten die Betätigungen B.s auf anderen Gebieten der Geophysik zurück: 1873 erschien eine Arbeit über das Polarlicht »Aurora Boreale« del 4. Febr. 1872. 1886 entwickelte er eine Theorie der vulkanischen Erscheinungen »Sulle cause probabili del vulcanismo presente ed antico« (Memorie Acc. Torino). 1901 veröffentlichte er eine Arbeit über die Sonnenfinsternisse »Righe oscure se moventi negli elissi totali di sole«, Riv. di Pavia und 1891 Die »Ipotesi e teorie geogoniche« (Mem. Acc. Pont.). (Mario Baratta: L'opera scientifica del P. Timoteo B. 1826—1905. Riv. G. Ital. XII, 1905, fasc. 4, 193—203, fasc. 6/7, 340—50. — S. Günther in der Erdbebenwarte IV, 1905, Nr. 5—9, S. 91—98 m. B. — P. Camillo Melzi i. Boll. Soc. Sism. Ital. X, 1905, fasc. 8, 179—96 m. B. u. einem Verzeichnis der seismol. Schriften S. 191—92. — Boll. Soc. G. Ital. VI, 1905, Nr. 3, S. 199. — La Nazione 7. Feb. 1905. — Giornale d'Italia 7. März 1895.)

**Billwiller, Robert August**, langjähriger Direktor der schweizerischen meteorologischen Zentralanstalt, Dr. h. c. der Universität Basel, geb. 2. Aug. 1849 in St. Gallen, gest. 14. Aug. 1905 in Zürich.

B. machte seine Studien, die den Naturwissenschaften, und zwar vorwiegend der Mathematik und Astronomie galten, in Zürich, Göttingen und Leipzig. Namentlich der Astronom Bruhns nahm sich des jungen Schweizer Studenten an. 1872 wurde er Assistent für Meteorologie an der Züricher Sternwarte, die unter Rudolf Wolfs Leitung stand, und mit der Bearbeitung der meteorologischen Beobachtungen beauftragt, die ein damals noch junges, von der schweiz. naturf. Ges. Ende 1863 gegründetes Stationsnetz lieferte. Das kleine Bureau, welches für Sammlung, Sichtung und Drucklegung dieser Beobachtungen bei der Sternwarte bestand, führte auch damals schon den Namen »Meteorologische Zentralanstalt«, wenn auch sein ganzer Beamtenstab nur aus dem Assistenten B. und zwei Hilfsrechnern sich zusammensetzte. Erst 1881 wurde es zum Staatsinstitut erhoben und B., dessen unablässigen Bemühungen dieser Fortschritt in erster Linie zu danken war, zu seinem Direktor ernannt. Das Vermächtnis eines Winterthurer Bürgers, Friedrich Brunner, der am 1. Mai 1885 in Zürich starb und der jungen Anstalt 125 000 Fr. vermachte, gab ihr eine feste Sicherung für die Zukunft. Unter B.s Leitung hat der meteorologische Dienst in der Schweiz einen außerordentlichen Auf-



## V. Totenliste.

schwung genommen: er führte (1878) das System der täglichen telegraphischen Witterungsberichte und Prognosen ein, die Gründung der meteorologischen Hochstation 1. Ordnung auf dem Säntis, die im Sept. 1882 aus freiwilligen Beiträgen eröffnet werden konnte, ist seinen Bemühungen zu danken, die Zahl der Beobachtungsstationen stieg unter seiner Direktion von 85 auf 118. Die Regenmeßstationen, die jetzt in einem dichten Netz von etwa 270 Anstalten das Land überziehen, wurden von ihm ganz neu eingeführt und organisiert. 1901 ernannte ihn die Basler Universität für seine Verdienste um die Pflere der klimatologischen Forschung der Schweiz zum Ehrendoktor. Die Schweizerische Erdbebenkommission ernannte ihn zu ihrem ständigen Präsidenten.

Wenn auch die wichtigen Organisationsaufgaben ihm nicht die Zeit gönnten, den alten Plan einer großen »Klimatologie der Schweiz« zur Ausführung zu bringen, so hinderten sie ihn nicht, in zahlreichen kleinen Beiträgen wertvolle Erkenntnisse niederzulegen. Neben anderen Problemen (die tägliche Periode der Richtung und Geschwindigkeit des Windes auf Berggipfeln, namentlich am Säntis (Österr. Ztschr. f. Met. XX, 1885) — Vergleichende Resultate der durch Schätzung erhaltenen mittleren Bewölkungsgrade und der Aufzeichnungen der Sonnenscheinautographen. Vjschr. Züricher Nat. Ges. 1888, S. 293 — Dauer des Sonnenscheins auf dem Gipfel des Säntis im Mittel von acht Jahren 1888—1895. MetZ XIII, 1896, 196) widmete er sich besonders dem Studium der Talwinde und des Föhns: Untersuchungen über die Beziehungen der Tag- und Nachtwinde der Täler zu den täglichen Luftschwankungen. Ann. Schweiz. Met. Zentralanst. 1893, 11 S. — Über die Entstehung der Talwinde. DRfG XVIII, 1896, 177. — Der Talwind des Oberengadin. MetZ XIII, 1896, 129—138. — Der Föhn vom 13. Jan. 1895 am Nordfuße der Alpen. MetZ XII, 1895, 201—9. — Über verschiedene Entstehungsarten und Erscheinungsformen des Föhns. MetZ XVI, 1899, 204—15. — Bildung barometrischer Teilminima durch Föhne. MetZ XVIII, 1901, 1—4. Die Arbeit »Geographische und jahreszeitliche Verteilung der Regenmengen in der Schweiz« für 1864—1890. Schweiz. Ztschr. f. Forstwesen XLVIII, 1897, 217—25, 260—67 lieferte ihm das Material zu einer ersten Regenkarte der Schweiz in 1:1000000, die den Geländeverhältnissen Rechnung trägt. (Arch. des Sc. Phys. et Nat. Ser. IV, T. III, 1897, 25; Leopoldina 1905, 79; GZ XI, 1905, 533; MetZ XXII, 1901, 412—413.)

**Bistram, Alexander Baron v.**, Geolog, wurde am 16. Juli 1905 in seiner Heimat Kurland bei einem Aufstand in der Kirche ermordet.

B. führte eine geologische Aufnahme der Umgebung des Val-Solda zwischen Luganer- und Comer-See aus: »Über Geologische Aufnahmen zwischen Luganer- u. Comer-See.« (Centralbl. f. Min. etc. 1901, Nr. 24, 737—40); Beschreibung der Fauna des unteren Lias jener Gegend. (Ber. Nat. Ges. Freiburg i. B. XIV, 1904, 1—84 m. geol. K. 1:50000). Mit H. Hoek zusammen beteiligte er sich an der Forschungsreise G. Steinmanns nach Argentinien, Bolivien und Peru. (Zentralb. f. Min. etc. 1904, 1—4; BCuerpo Ing. Min., Peru 1904, 27 S. Zentralbl. f. Min. 1905, Nr. 15, S. 470.)

**Blanford, William Thomas**, V. Pres. Zool. Soc., Treas. Geol. Soc., C. I. E., LL. D., F. R. S., geb. 7. Okt. 1832 in London, gest. 23. Juni 1905 ebenda.

B. war in seiner Jugend durchaus nicht für eine wissenschaftliche Laufbahn bestimmt. Nachdem er den ersten Unterricht in einer Privatschul<sup>0</sup>



in Brighton erhalten, kam er zur weiteren Ausbildung im Alter von 14 Jahren nach Paris, wo er zwei Jahre blieb, um dann, hauptsächlich durch Gesundheitsrücksichten bestimmt, drei Jahre in einem befreundeten Kaufhause in Civita Vecchia tätig zu sein. Nach seiner Rückkehr nach England 1851 entsagte er dem kaufmännischen Beruf und trat, dem Beispiel seines Bruders folgend, in die neugegründete Royal School of Mines ein. 1854 verließ er die Schule, an der Lyon Playfair, Ramsay, Warrington Smyth, Edward Forbes u. a. seine Lehrer waren und studierte ein Jahr Chemie, Mineralogie und Bergwissenschaft in Freiberg in Sachsen. Noch am Ende dieses Jahres nahm er eine Stellung am Geological Survey of India an, das damals unter der Leitung von Dr. Thomas Oldham stand. Damit betrat B. das Feld seiner eigentlichen Lebensarbeit, 27 Jahre hindurch, 1855—1882 hat er dem Indian Survey seine ganze Arbeitskraft gewidmet, unermüdlich und mit dem größten Erfolg tätig in der geologischen Erforschung und bergbaulichen Erschließung des weiten Landes.

Abgesehen von einem dreimaligen längeren Urlaub, den er 1862, 1872—1874, 1879—81 in England verbrachte, wurde die indische Tätigkeit nur zweimal unterbrochen: 1866—67 begleitete er als Geolog die militärische Expedition gegen Theodore von Abessinien; 1872 nahm er an der persischen Grenz-Kommission teil. 1882 schied er aus dem Indian Geological Survey aus, um die übrige Zeit seines Lebens in England zu verbringen. Neben ausgedehnten zoologischen Studien, denen er stets ein eingehendes Interesse entgegengebracht hatte, widmete er sie besonders der Teilnahme am wissenschaftlichen Gesellschaftsleben. Um die Londoner Geologische Gesellschaft, die ihm bereits 1883 für seine Tätigkeit in Indien ihre höchste Auszeichnung, die Wallaston-Medaille, verliehen hatte, machte er sich so verdient, daß sie ihn 1888 zum Präsidenten wählte. Seitdem war er fast beständig im Council dieser Gesellschaft, der er außerdem die letzten zehn Jahre noch als Schatzmeister diente. Auch in der Kgl. Geographischen und Zoologischen Gesellschaft in London begleitete er das Amt des Vicepräsidenten; Mitglied der Royal Society war er seit 1874.

Seine außerordentlich reiche literarische Tätigkeit füllte vor allem die Seiten der Publikationen des Indian Geological Survey, daneben auch vieler anderer wissenschaftlicher Zeitschriften. Sie sind vorwiegend geologischen, paläontologischen und geologischen Inhalts. Nur einige wenige, die dem Arbeitsbereich des Geographen näher stehen, können hier verzeichnet werden. 1859: »Note on the Laterite of Orissa« (Mem. Geol. Surv. India I, 280—94). — 1868: »Notes on Abyssinia« (Proc. As. Soc. Bengal LXVIII, 167—174). — »Notes on a Journey in Northern Abyssinia« (Ebenda 276—87). — 1869—70: »On the Geology of a portion of Abyssinia« (QJGeolS XXV, 401—6). — 1871—72: »Account of a Visit to the Eastern and Northern Frontiers of Independent Sikhim, with Notes on the Zoology of the Alpine and Sub. Alpine Regions« (JAsiat. Soc. Bengal XL, pt 2, 367—420, XLI, pt 2, 30—71). — 1873: »On the Nature and probable Origin of the Superficial Deposits in the Valleys and Deserts of Central Persia« (QJGeolS XXIX, 493—503). — 1876: The African Element in the Fauna of India: a Criticism of M. Wallace's views as expressed in the »Geographical Distribution of Animals« (Ann. Mag. Nat. Hist. XVIII, 277—294). — 1876: »On the physical geography of the Great Indian Desert, with especial reference to the former existence of the Sea in the Indus Valley; and on the Origin and Mode of Formation of the Sand Hills« (Journ. Asiat. Soc. Bengal XLV, pt 2, 86—103). — 1876: »Eastern Persia, an account of the Journeys of the Persian Boundary Commission 1870—72« vol. II. »The Zoology and Geology«, 516 S. London. — 1876—78: »On the Geology of Sind« (Rec. Geol. Surv. India IX, 8—22, XI, 161—73). — 1878: »Scientific Results of the Second Yarkand Mission«, 50 S. Calcutta. — 1879: (Mit H. B. Medlicott) A Manual of the Geology



## V. Totenliste.

of India, 2 pts, 817 S. Calcutta. — 1880: »The Geology of Western Sind (Mem. Geol. Surv. Ind. XVII, Art. 1, S. (1)—(210). — 1886: »On Additional Evidence of the occurrence of Glacial Conditions in the Palaeozoic Era and on the Geological Age of the Beds containing Plants of Mesozoic type in India and Australia (Journ. Geol. Soc. XLII, 249—263. — 1900: »On a particular Form of Surface, apparently the Result of Glacial Erosion seen on Loch Lochy and elsewhere« (Journ. Geol. Soc. LVI, 198—203). (Henry Woodward in Geol. Mag. Dec. V, vol. II, 1905, 1—15 mit einem Bildnis u. einem vollständigen Verzeichnis von Blandfords Schriften; GJ XXVI, 1905, 223—225; Nature LXXII, 1905, 202—3; Athenaeum 1905, Nr. 4053, July 1; Science XXII, 1905, Nr. 550, S. 63; Globus LXXXIII, 1905, 163; B. Amer. GS XXXVII, 1905, 689; Rec. Geol. Surv. India XXXII, 1905, 4, S. 241—57.)

**Bórbas, Vincenz, Dr.,** Professor der Botanik an der Universität Klausenburg, gest. 1905 in Klausenburg.

B. hat sich als Pflanzengeograph einen geachteten Namen gemacht. Bei der von der Ungarischen Geographischen Gesellschaft unter Loczys Leitung ausgeführten wissenschaftlichen Erforschung des Plattensees war ihm der botanische Teil übertragen. Er schrieb darüber: *A Balaton tavának és partmellékének növényföldrajza és edényes növényzete* (Phanerogame Flora des Plattensees und seiner Umgebung). Res. der wiss. Erforschung des Plattensees Bd II, Teil 2, Sekt. 2, 427. Budapest 1900. Von anderen Arbeiten sind anzuführen »Das System und die geographische Verbreitung des *Dictamnus albus*« (Természetrázi Füzetek XIX, 1896, 348—357, 386—388): »Magyarország természetes flórájának tagosodása« (Die Gliederung der natürlichen Flora Ungarns) 1898. — »Distributio Primularum per Hungariam geographica« (Természetrázi Füzetek XXIV, 1901, 458—68. (Beil. z. Münch. Allg. Ztg. 1905, Nr. 167, S. 152.)

**Brandes, Jan Laurens Andries,** hervorragender Forscher auf dem Gebiet indischer Sprachen und indischer Archäologie, geb. 13. Jan. 1857 in Rotterdam, gest. 26. Juni 1905 in Batavia.

Nach Abschluß seiner Studien in Leiden, wurde B., ein Schüler Prof. Dr. Kerns, als »wissenschaftlicher Beamter« von der Regierung nach Indien geschickt. Im Studium der altjavanischen Kultur fand er hier ein reiches Arbeitsfeld. Die Ergebnisse seiner Studien, die einen sehr hohen Kulturstand der frühesten Bewohner von Java bewiesen, legte er in der Tijdschrift van het Bataviasch Genootschap nieder. (Een Jayapattrá of acto van eene rechterlijk uitspraak van Gaka 849, Bd 32, 1889, 98—149; Javaansche piagam's uit het mohamm. tijdvak van Mataram, Bauten en Palembang XXXII, 1889, 557—601; XXXIV, 1891, 605—622; XXXV, 1892, 209—214, 110—126; XXXVII, 1894, 119—126) und die beiden Abhandlungen über das alte Batavia (Ts Ind. Taalkd. XLII, 1—35, 105—130 u. XLIII, 248—274). Die Fortsetzung der von H. N. v. d. Tuuks übernommenen Arbeiten führte zur Herausgabe des Kawi-Balinoesch-Nederl.-Wordenboek 1. Teil, 831 S. Batavia 1897. Als Vorsitzender der Kommission für archäologische Untersuchungen auf Java hat er sich um die Restaurierung alter indischer Bauten verdient gemacht und zuerst auf ihren Zusammenhang mit den alten Bau- und Denkmälern in China und Hinterindien hingewiesen. Nach der Beendigung des letzten Bali-Krieges sammelte er im Auftrag der Regierung, die der Vernichtung entgangen für die Hindugeschichte dieser Insel äußerst wichtigen Altertümer. Seine Absicht, das reiche Material seiner Sammlungen in Europa zu bearbeiten, vereitelte der Tod. (Dr. Ph. S. van Konkel. Tijdschr. Bat. Gen. Kunsten en Wetensch XLVIII, 1905, 2, 89—95 mit einem



Verzeichnis sämtlicher Schriften S. 95—105. Bijdr. Taal- en Letterk. Ned. Indië 7 volgr. 1906, V, 1, S. 1—6 mit Bild; Hazen i. Weekblad voor Indië 1906. Nr. 23. Beil. Allg. Ztg. 1905, Nr. 151, S. 24.)

**de Brazza, Pierre Savorgnan**, Gouverneur gén. hon. du Congo français, geb. 26. Jan. 1852 in Rom, gest. 14. Sept. 1905 in Dakar.

de B. stammte aus einer italienischen Adelsfamilie. Er erhielt seinen Unterricht in Frankreich, seit 1868 an der École navale de Brest und trat später in den französischen Marinedienst. 1874 wurde er der Division des südatlantischen Ozeans zugeteilt, die im Gabon ihre Station hatte. So fügte es der Zufall, daß er in Libreville mit Alfred Marche und dem Marquis de Compiègne zusammentraf, die soeben von einer Forschungsreise nach dem unteren Ogowe zurückgekehrt waren. Ihre Berichte weckten zuerst den Forschungsdrang in dem jungen de B. Er erhielt auf sein Drängen vom Ministerium die Ermächtigung, ihre Forschungen fortzusetzen und zu erweitern und schon 1875 trat er zusammen mit Marche und Dr. Noël Ballay seine Forschungsreise an, wohl in der inneren Überzeugung, daß der Ogowe der Unterlauf des Lualaba sei und mit seinem System den Zugang zum innersten Afrika, bis zu den Seen und dem Nilquellgebiet hin erschlösse. Die Expedition brachte eine große Enttäuschung, die geringe Bedeutung des Ogowe wurde bald erkannt. B. und Ballay drangen zwar noch ins Gebiet des Kongo vor und erreichten den Oberlauf der Alima, dem Fluß abwärts zu folgen hinderte sie aber die Feindseligkeit der eingeborenen Bafuru. Die Expedition kehrte um und kam im November 1878 nach Libreville zurück, um zu erfahren, das Stanley das Lualaba-Problem gelöst hatte, daß er den Lualaba-Kongo bis zu seiner Mündung hinabgefahren war. In Brüssel hatte man die Ereignisse wahrgenommen: Im Nov. 1878 wurde das «Comité d'études du Haut Kongo» gegründet, im Febr. 1879 trat Stanley eine neue Kongo-reise stromaufwärts an, um in Stanley-Pool namens der belgischen Regierung festen Fuß zu fassen. Ihm im französischen Interesse darin zuvorzukommen, war nun das Ziel, an das de B. seine ganze Tatkraft setzte. Er gewann die Regierung für seinen Plan. Dieser sollte zunächst geheim gehalten werden, schlug er fehl, so verwandelte sich der Beauftragte der Regierung in einen einfachen geographischen Forschungsreisenden. Aber der Plan gelang. Am 27. Dez. 1879 verließ de B. Frankreich, ging den Ogowe aufwärts und gründete an seinem Oberlauf die Station Franceville (Juni 1880), folgte dem Lefini abwärts zum Kongo und erreichte Stanley-Pool am 7. Sept. 1880 vor seinem Rivalen. Als dieser endlich dahin gelangte, fand er auf dem Nordufer die französische Flagge gehißt: B. hatte das Gebiet des Batekehauptlings Makoko durch Vertrag vom 1. Okt. 1880 unter französischen Schutz gestellt. Damit war der Grund zu dem späteren Schutzgebiet Congo français gelegt. B. unternahm sofort einen neuen Vorstoß ins Innere, gründete am oberen Alima eine Station, kreuzte das Flußgebiet des Kwilu und erreichte am 17. April 1882 Londana an der Küste. Am 20. Dez. desselben Jahres genehmigte die französische Kammer einstimmig das mit Makoko geschlossene Protektorat, am 5. Febr. 1883 wurde B. zum Commissaire général de l'Ouest Africain ernannt. Bald erhoben sich Grenzstreitigkeiten zwischen den jungen Schutzgebieten. Die Franzosen ließen das Gebiet des Makoko auch auf das linke Kongoufer übergreifen, eine Auffassung, der sich die Belgier widersetzen. Eine Übereinkunft vom 5. Febr. 1885 schlichtete den Streit: Das linke Ufer fiel ausschließlich an Belgien, alles Gebiet des rechten Ufers zwischen der Küste und dem 17. Meridian, einschließlich des Kwilugebiets wurde französisch. Durch ein neues Protokoll vom 29. April 1887 wurde an Stelle des 17. Meridians der inzwischen entdeckte Ubangi als Ostgrenze des französischen Gebiets gegen den Kongostaat festgesetzt.



## V. Totenliste.

Weniger glücklich als in der Gebietserwerbung war B. in der Organisation und Verwaltung des neu Erworbenen: am 13. Jan. 1898 wurde er seines Gouverneurpostens enthoben. Aber Frankreich zeigte sich dem Manne, der ihm ohne Schwertstreich so weite Länder erobert hatte, nicht undankbar: es setzte ihm eine Pension von 10000 fr. aus, von der nach seinem Tode seiner Witwe noch 6000 fr. ausgezahlt werden sollen. Noch einmal nahm der Staat seine Dienste in Anspruch. Verschiedene Vorkommnisse im Kongogebiet erforderten eine Prüfung. De B. wurde damit beauftragt. Er erfüllte auch seine Aufgabe, aber auf der Rückreise nach Frankreich ereilte ihn der Tod in Dakar.

Es unterliegt keinem Zweifel, daß B. weite Gebiete der geographischen Forschung erschlossen hat, diese Forschung selbst aber überließ er seinen Beamten und Offizieren, er selbst ist ihr sehr wenig nahe getreten: »La science l'a toujours laissé assez indifférent: il disparaît sans même avoir profité de ses années de retraite pour nous léguer un ouvrage contenant ses observations ou une carte détaillée de ses itinéraires« (A. J. Wauters, s. u.). B. war mehr Kolonialheld und Diplomat als geographischer Forscher. (A. J. Wauters, *Mouv. Géogr.* XXII, 1905, 463—469; *Rev. Franç.* XXX, 1905, 589—595; *Quest. dipl. col.* IX, 1905, 393—399). *L'oeuvre de Savorgnan de B. v. Henri Froidevaux.* — *BSGComm Bordeaux* XXXI, 1905, 287—291; *BSGCommParis* XXVII, 1905, 542—543; *LaG* XII, 1905, 200—202, 279—84; *BComAfriqueFranç* XV, 1905, 322—323; *A Travers le Monde* 1905, 310—311; *RevG* XXIX, 1905, 316; *BSRBelgeG* XXIX, 1905, 425—426; *AnG* XIV, 1905, 462; *Aux obsèques de M. de B.*, *BCAfrRensCol* XV, 1905, 376—377; *AllgZtg Beil.* 1905, Nr. 216; *IllZtg* 1905, S. 458 m. Bildnis; *GZ* X, 1905, 591; *Glob* LXXXVIII, 1905, 291; *DRfG* XXVIII, 1906, 4, 182 f., m. Bildn.; *GJ* XXVI, 1905, 566—568; *ScottGMag* XXI, 1905, 604; *BAmGS* XXXVII, 1905, 640; *BSGItaliana* VI, 1905, 806—807.)

**Burg, Cornelis Leendart van der, Dr., Arzt, Tropenhygieniker.**  
gest. 10. Dez. 1905 in Utrecht.

B. erwarb sich 1860 den medizinischen Doktorgad in Utrecht und ging 1861 nach Indien, wo er zunächst im Militärdienst stand, dann aber eine selbständige Praxis ausübte. Erst 1886 kehrte er nach Europa zurück. B. erwarb sich auf dem Gebiet der medizinischen Geographie einen guten Ruf. Von seinen Werken ist »De geneesher in Ned. Indië« an erster Stelle zu nennen. In der *TAardrGen* veröffentlichte er wichtige Aufsätze über Lepra und Malaria. Ein vollständiges Verzeichnis seiner Publikationen findet sich in der »Encyclopaedie van Nederl. Indië« I, 299. (*TAardrGen* XXIII, 1906, 1, 153 f.)

**Cohen, Emil Wilhelm, Dr., o. Prof. d. Mineralogie u. Geologie**  
an der Universität Greifswald, geb. 12. Okt. 1842 in Aakjär bei Horsens, Jütland, gest. 13. April 1905 in Greifswald.

C. besuchte das Gymnasium zu Altona. Schon als Knabe zeigte er einen ausgeprägten Sammeleifer. 1863 begann er zunächst in Heidelberg das Studium der Chemie und Physik, in Berlin pflegte er besonders die Mineralchemie, erst während seines zweiten Heidelberger Aufenthalts trieb er, Blums Einfluß nachgebend, Mineralogie und Geologie als Hauptfächer. Im Okt. 1867 wurde er Assistent an der mineralogischen Sammlung, am 5. Jan. 1869 erwarb er sich den Doktorgrad und habilitierte sich im Nov. 1871 mit einer Arbeit »über die zur Dyas gehörigen Gesteine des südlichen Odenwaldes« an der Universität Heidelberg. Seine Lehrtätigkeit wurde jedoch schon 1872 durch eine anderthalbjährige Reise nach Südafrika unter-



brochen. Er sollte das Vorkommen von Gold und die Aussichten auf dessen Abbau in den Territorien prüfen, die ein Vetter von ihm im nördlichen Transvaal erworben hatte. Neben regelmäßigen brieflichen Reiseberichten an das Neue Jahrbuch f. Mineralogie usw. veröffentlichte er über die Reise die Arbeiten: Geognostisch-petrographische Skizzen aus Südafrika. I. Die nächste Umgebung von Kapstadt (NjbMin 1874, S. 460—505). II. Die Karooformation nebst einigen Bemerkungen über das paläozoische Gebiet im südlichen Kapland (NjbMin, Beil. Bd V, 195—274) und Erläuternde Bemerkungen zu der Routenkarte einer Reise von Lydenburg zu den Goldfeldern und von Lydenburg nach der Delagoabai im östlichen Afrika (2. JBerGGesHamburg 173—286). Auch später hat er noch in zahlreichen kleineren Veröffentlichungen auf die Afrikareise zurückgegriffen. Im übrigen widmete er die Heidelberger Jahre 1874—1878 vorwiegend petrographischen Studien. 1878 folgte er einem Ruf an Rosenbusch's Stelle nach Straßburg als Extraordinarius für Petrographie und gleichzeitig als geschäftsführendes Mitglied der geologischen Kommission für Elsaß-Lothringen und als Direktor des Instituts für die geologische Landesaufnahme. 1879—1881 veröffentlichte er mit E. W. Benecke die »Geognostische Beschreibung der Umgegend von Heidelberg. 622 S., 1880—84 die Sammlung von Mikrophotographien zur Veranschaulichung der mikroskopischen Struktur von Mineralien und Gesteinen. 80 Tafeln mit Erläuterungen, ein Werk, das ihn als Petrographen populär machte und in kurzer Folge drei Auflagen erlebte. 1885 nahm C. einen Ruf nach Greifswald an, wo er sich dann fast ausschließlich den bereits in Straßburg begonnenen Meteoritenstudien widmete. 1886—87 erschien der von ihm zusammen mit A. Berezina bearbeitete Meteoreisenatlas: »Die Struktur und Zusammensetzung der Meteoreisen, erläutert durch photographische Abbildungen geätzter Schnittflächen«. 24 Tafeln mit Erläuterungen. 1891 begann er in den Ann. d. k. k. Naturh. Hofmus. in Wien die lange Folge der »Meteoreisenstudien« (die 1. in Bd VI, S. 131—165, die 11. in Bd XV, 1900, S. 351—391) und 1894 erschien das I. Heft der »Meteoritenkunde«: Untersuchungsmethoden u. Charakteristik der Gemengteile. 340 S. — 1903 Heft 2: Strukturformen usw. 302 S. und 1905 Heft 3: Klassifikation u. Nomenklatur. 419 S. (W. Deecke im Zentralbl. f. Min. usw. 1905, S. 513—530 mit vollst. Verzeichnis seiner Schriften. — Beil. Allg. Ztg. 1905, Nr. 90, S. 112.)

**Copeland, Ralph**, Astronomer Royal for Scotland, Professor of Astronomy in Edinburgh University, geb. 3. Sept. 1837 in Woodplumpton, Lancashire, gest. 27. Okt. 1905 in Edinburg.

Nach einer bewegten Jugend begann C. 1865 in Göttingen unter Weber, Klinkerfuß und Stern ein regelmäßiges Studium der Astronomie. 1867 wurde er Assistent am Göttinger Observatorium und bestimmte in Verb. mit C. Börgen, dem jetzigen Direktor des Marine-Observatoriums in Wilhelmshaven, über 3000 Sternörter in der Zone 0—2° S., die das Material zum 1. Göttinger Sternkatalog (1869) lieferten. In demselben Jahre promovierte er und schloß sich bald darauf dem wissenschaftlichen Stabe der zweiten deutschen Nordpolexpedition unter Payer an. (Vgl. The Austro Hungarian Map of Franz Josef Land. Nature LV, 1896, 29). Nach seiner Rückkehr wurde er Assistent am Observatorium in Birr Castle, 1874 an dem des Trinity College in Dublin. Ehe er diese Stelle antrat, begleitete er die Expedition Lindsays zur Beobachtung des Venusdurchgangs vom Dez. 1874 nach Mauritius. 1876 kam er an das Observatorium zu Dunecht unter Crawford. Zur Beobachtung des Venusdurchgangs von 1882 wurde er von der Regierung nach Jamaica geschickt, eine Mission, die ihm zugleich die Möglichkeit bot, in den Anden von Peru und Bolivia Studien über die Zweckmäßigkeit von Höhenobservatorien anzustellen. 1889 wurde er Astronomer Royal for Scotland und



## V. Totenliste.

erhielt die Professur für Astronomie an der Univ. Edinburgh. In seiner neuen Stellung hatte er zunächst den Bau des Royal Observatory auf Blackford-Hill zu leiten. Später führte er noch drei Astronomische Expeditionen nach Norwegen, Indien und Spanien zur Beobachtung von Sonnenfinsternissen aus. (The Mail 30. Okt. 1905; Athenaeum 1905, Nr. 4071, S. 615; Beil. Münch. Allg. Ztg. 1905, Nr. 253, S. 215; Glob. LXXXVIII, 1905, S. 305; J. Halm in Astron. Nachr. CLXX, 1905, Nr. 4058.)

**Coppolani, X.,** Secrétaire général des colonies, wurde am 12. Mai 1905 von eingeborenen Mauren in Tijikja ermordet.

C. lenkte zuerst die Aufmerksamkeit auf sich durch ein Werk, das er 1897 gemeinsam mit O. Depont unter dem Titel: »Les confréries religieuses musulmanes« (576 S. m. K. Alger, Jourdan) erscheinen ließ. Er empfahl der französischen Kolonialverwaltung, sich aus der den Confréries innewohnenden religiösen Kraft ein Werkzeug für ihre Zwecke zu schaffen. Sein Ratschlag wurde befolgt und er selbst erhielt 1898 vom General de Trentinian den Auftrag, die religiöse und politische Organisation der nomadischen Stämme im N. der Sahel sénégalais und des Niger zu untersuchen und sie, wenn möglich, zu bestimmen, sich der französischen Oberhoheit zu unterwerfen. Über die erfolgreiche Mission veröffentlichte er einen »Rapport d'ensemble sur ma mission au Soudan français« (1 re partie: »Chez les Maures«, 1899 Paris. 34 S.) und auch die vom Kolonialministerium herausgegebene »Carte de la Maurétanie saharienne in vier Bl. 1:1 000 000 (Paris 1902, A. Challamel) stützte sich zu einem großen Teil auf seine Beobachtungen. Inzwischen zum Secrétaire général des colonies ernannt, führte er vom Dez. 1902 bis Juli 1903 im Auftrag des Generalgouverneurs von Franz.-West-Afrika eine zweite Expedition zu dem gleichen Zwecke aus, die zur friedlichen Unterwerfung der Gebiete Trarza und Brakna und zur Gründung der Stationen Sout-el-Ma und Kroufa führte. Eine dritte Expedition 1904—1905, die ihm den Tod brachte, war nicht weniger von Erfolg gekrönt: ohne Schwertstreich drang er bis Tijikja, der Hauptstadt von Tagant vor und der große Stamm der Edouali unterwarf sich der französischen Herrschaft. C. wurde das Opfer einer kleinen Gruppe, die dieser Unterwerfung nicht zustimmte. (BCAfr XV, 1905, Nr. 6, 248—249; BSGCommParis XXVII, 1905, Nr. 3, 349—351; RevG XXIX, 1905, 217; LaG XII, 1905, Nr. 1, 79; Glob LXXXVIII, 1905, S. 147.)

**Delpino, Federico,** Professor der Botanik an der Universität Neapel, geb. 27. Dez. 1823 in Chiavari in der Provinz Genua, gest. 14. Mai 1905 in Neapel.

D. war seit 1871 Professor an der Forstakademie zu Vallombrosa, 1875 kam er nach Genua und wirkte seit 1894 an der Universität Neapel. Er schrieb Studi di geografia botanica (Rendic R. Acc. Sc. I. di Bologna, N. Ser. 2, fasc. 3—4) und Studi di geografia botanica secondo un nuovo indirizzo: memoria (Mem. R. Acc. Sc. I. di Bologna VII, 329—358), in denen er die Methode pflanzengeographischer Stations-(Formations-) und Regionsbildung kennzeichnete: ferner: Rapporti tra la evoluzione e la distribuzione geografica delle Ranunculacee (Mem. R. Acc. Sc. I. di Bologna 1899/1900. (5) 8, 17—66. In der Arbeit Comparazione biologica di due flore estreme Artica ed Antartica (Ebenda 8, 525—64), vergleicht er die Flora von Spitzbergen und die von dort bekannt gewordenen blütenbesuchenden Insekten mit denen von Auckland, Campbell- und Macquarie-Insel, um die Wirkungen der polaren Natur auf Befruchtungsvorgänge zu studieren. (DRfG XXVII, 1905, S. 473.)



**Dewalque, Charles-Joseph-Gustav, Dr., Prof. f. Geologie, Mineralogie und Paläontologie an der Universität Lüttich, geb. 2. Dez. 1826 in Stavelot, Prov. Lüttich, gest. 3. Nov. 1905.**

Nach vollendetem Studium der Medizin und Naturwissenschaften wurde er 1850 Lehrer am Collège Commun in Lüttich und 1852 Präparator für Physiologie an der Universität daselbst. 1853 erwarb er den medizinischen, 1854 den naturwissenschaftlichen Doktorgrad. 1855 kam er als Konservator an das mineralogisch-geologische Kabinett und erhielt 1857 eine außerordentliche Professur für Mineralogie, Geologie und Paläontologie an der Universität. Seit 1879 gehörte er der belgischen Akademie als Mitglied an, die ihn 1870 zum Präsidenten wählte. 1872 gründete er die Société géologique de Belgique, deren Geschäfte er 25 Jahre als Generalsekretär führte. Der internationale Geologenkongreß in Paris erwählte ihn zum Sekretär der Commission pour l'uniformité de la nomenclature. In seiner literarischen Tätigkeit verarbeitete er vor allem das Material, das er auf zahllosen Reisen in den verschiedenen Gebieten seines Vaterlandes zur geologischen Erforschung desselben gesammelt hatte. Im übrigen beschäftigte er sich hauptsächlich mit krystallographischen Problemen. (Leopoldina XLI, 1905, S. 102; GeolMag III, 1906, 1, S. 48 und nach eigenen Aufzeichnungen des Verstorbenen.)

**Doll, Max, Dr., Obergeometer, geb. 13. Febr. 1833 auf Schelzberg bei Achern, gest. 1. Jan. 1905 in Bonn.**

D. begann 1854 das Studium des Geometerfaches, wurde nach mehrjähriger praktischer Tätigkeit 1859 Hilfslehrer und 1872 Lehrer der praktischen Geometrie an der technischen Hochschule Karlsruhe, an der er 40 Jahre lang wirkte. Von seinen größeren wissenschaftlichen Arbeiten seien angeführt: »Vorlegeblätter zum Planzeichnen« (1873); »Übungsblätter zum Plan- und Terrainzeichnen« (1888); »Lehrbuch der praktischen Geometrie« (1880) und die Abhandlung »Grundzüge einer rationellen Katastervermessung« (ZVermessw 1878, 329). (Steppes i. d. gen. Zeitschr. XXXIV, 1905, 121—23, m. Bild.)

**Doorme, Aristide, Capitaine commandant de 2. classe, geb. 10. Okt. 1863 in Antwerpen, gest. 13. Sept. 1905 in Ostende.**

D. ging zum erstenmale als Sergent de la Force publique am 5. Jan. 1890 nach Afrika. 1892 zum Unterleutnant befördert, beteiligte er sich vom Mai—Aug. desselben Jahres an einer Expedition in das Gebiet des oberen Sankuru. 1893—94 nahm er am Kampfe gegen die Araber von Kasongo, Kabambara, Ribakiba (Lokandu) und Nyangwe hervorragend Anteil und wurde in Anerkennung dieser Dienste nach seiner Rückkehr nach Europa am 7. Juli 1894 zum Capitaine ernannt. Noch zweimal, 1894 und 1897/98 beteiligte er sich an der Unterdrückung von Aufständen. (BSRBelgeG XXIX, 1905, 426—428.)

**Dutton, J. E., Tropenhygieniker, Doz. der Tropical School u. der University of Liverpool, geb. 1876, gest. 27. Febr. 1905 in Kasongo.**

D. wandte sich 1900 dem engeren Studium der Tropenmedizin zu unter Leitung des Dr. Annett; zusammen mit Dr. Elliott von der Toronto Universität ging er nach Nigeria, um Malariastudien anzustellen. Zum gleichen Zwecke begab er sich allein 1901 zum Gambia. Sein Report of the Malaria Expedition to the Gambia, Liverpool 1903 ist auch für die Landeskunde dieses Gebiets von Wert. Mit Todd und Christy, denen sich später Dr. Inge Heiberg zugesellte, war er Mitglied der von der Liverpool School of Tropical



## V. Totenliste.

Medecine ausgesandten Kongo-Expedition zur Erforschung der Schlafkrankheit, deren bisherige Ergebnisse die Forscher bereits in einer ganzen Anzahl inhaltreicher Reports niedergelegt haben. (MouvG XXII, 1905, Nr. 19, col. 231: Nature LXXII, Nr. 1854, S. 37.)

**Edkins, Joseph, Rev., D. D., Vice President of the China Branch, Royal Asiatic Society, gest. 23. April 1905.**

E. gründete im Jahre 1857 die Shanghai Literary and Debating Society, aus der dann die Royal Asiatic Society of North China hervorging. Ihr widmete er einen großen Teil seiner Lebensarbeit. In wissenschaftlicher Hinsicht beschäftigten ihn vor allem zwei Probleme, über die er zahlreiche Studien im Journal der genannten Gesellschaft niederlegte, die Religionsysteme Chinas und die ostasiatischen Sprachen, die er, ungeachtet des lebhaften Widerspruchs namhafter Sinologen, mit den westeuropäischen Sprachen in Beziehung zu bringen suchte. Über den ersten Gegenstand schrieb er unter anderem: »A Buddhist Shastra, translated from the Chinese«; »Notices of the Character of the Writings of Moh Tsi«; »A Sketch of the Tauist Mythology in its Modern Form«; »Sketch of the Life of Confucius«; »Chinese Buddhism«; »The Yih-king of the Chinese as a Book of Divination«; »The Nirvana of the Northern Buddhists« (die beiden letztgenannten Arbeiten im Journal der Londoner Royal Asiatic Society). Von seinen Sprachstudien seien genannt: »The Growth of Language«; »Areas of Races«; »China Thirty-five Centuries ago«; »What did the Ancient Chinese know of the Greeks and Romans?«; »China's Place in Philology«. Außerdem verfaßte er mehrere Hilfswerke zum Studium der chinesischen Sprache. (JChinaBrRAsiaticS XXXVI, 1905, 157—59.)

**Edler, Johannes, Dr. phil., Prof., Ständiger Mitarbeiter am Meteorol. Magnet. Observatorium in Potsdam, geb. 23. Sept. 1860 in Königsberg i. d. Neumark, gest. 2. Juli 1905 in Potsdam an einem Herzleiden.**

E. studierte Mathematik und Physik in Greifswald und in Berlin, war dann fünf Jahre lang Assistent, z. T. auch Stellvertreter des Greifswalder Physikers Overbeck und zeitweilig auch an der landwirtschaftlichen Hochschule in Berlin beschäftigt. 1894 trat er in die magnetische Abteilung des Meteorologischen Instituts ein. Nach dem Tode ihres früheren Leiters fiel ihm die große Aufgabe zu, die von jenem bereits begonnene magnetische Landesaufnahme Norddeutschlands durchzuführen. E. hat dieser Aufgabe seine ganze Kraft gewidmet, von den 265 je 40 km voneinander entfernten Stationen hat er allein 255 gemessen. Mitten in der Bearbeitung des reichen Materials wurde er vom Tode ereilt. Von einer kleinen Studie über die Störungen der erdmagnetischen Beobachtungen durch elektrische Bahnen (Verh. Deutsch. Physik. Ges. I, 1899, 174—80) abgesehen, ist er literarisch nicht hervorgetreten. »In seiner bescheidenen Art widerstrebte es ihm, seine Erfahrungen in der Gestalt von Abhandlungen zusammen zu fassen, so daß man die Studien anderer Forscher lesen muß, die seiner Hilfe bedurften, um seine Resultate gewürdigt zu sehen«, heißt es mit Recht in einem ihm gewidmeten Nachruf. (Haußmann, Ztschr. f. Vermessungsw. XXXIV, 1895, 566—67; GZ XI, 1905, S. 480; Nachr. v. Prof. Dr. Ad. Schmidt, Verh. Deutsch. Physik. Ges. VII, 1905, Nr. 22, 399—403.)

**Egg, Josef, Pfarrer, geb. 1819 in Tirol, gest. 27. Aug. 1905.**

E. war beinahe 50 Jahre lang Seelsorger der aus Tirol und dem Rheinland stammenden deutschen Kolonisten am Pozuzo in Peru. Auf Grund



seines langen Aufenthalts im Lande schrieb er geographische und ethnographische Beiträge über Peru, die er in Petermanns Mitteilungen. Aus allen Weltteilen, den deutschen Geographischen Blättern u. a. veröffentlichte. Er war korrespondierendes Mitglied der Sociedad geográfica de Lima. (DRfG XXVIII, 1906, Nr. 4, S. 182; Nr. 6, S. 279f., m. Bild.)

**Eldridge, George Homans, A. B.**, Geologist U. S. Geological Survey, geb. 25. Dez. 1854 in Yarmouth, Mass., gest. 29. Juni 1905.

E. besuchte die Boston Latin School 1866—72 und studierte 1872—76 an der Harvard University Geologie. 1876 erwarb er sich den Grad eines A. B., nachdem er 1875—76 die summer school of geology in Cumberland Gap, Ky besucht hatte. 1876—77 war er als Lehrer in Mt. Vernon, N. H. tätig, 1877—79 Vorsteher der Hochschule in Nahant, Mass. 1876—81 bearbeitete er für den 10. Census der Vereinigten Staaten die Kohlen-, Blei-, Zink- und Kupferindustrie (10th Census of the U. S. vol. XV, 739—57: Montana Coal Fields, S. 809—30: The Industries of the Base Metals [Lead, Zinc and Copper] in the Census Year) und trat 1884 als Geologe in den Dienst des U. S. Geological Survey. In dieser Eigenschaft veröffentlichte er u. a. folgende Arbeiten: »On certain peculiar Structural Features in the Foothill Region of the Rocky Mountains, near Denver Col.« (BPhiloS Washington XL, 1890, 247—274); »The Florence Oil Field, Co.« (TrAmerIE MinEng. XX, 1892, 442—462); »A Preliminary Sketch of the Phosphates of Florida« (Ebenda XXI, 1893, 196—231); »Artesian Wells of Eastern Dakota« (CRIntCongrGeol. 5th Sess. 1893, S. 318); »A Geological Reconnaissance in Northwest Wyoming« (USGeolSurvB CLX, 1894, 72 S.); »A Geological Reconnaissance across Idaho« (USGeolSurvAnnRep XVI, pt. II, 1895, 211—276); »The Uintaite (Gilsonite) Deposits of Utah« (USGeolSurv. 17thAnnRep., pt, 1896, 909—49). Als im Jahre 1897 von den Vereinigten Staaten sechs Forschungsreisen nach Alaska und dem Yukon-Distrikt ausgerüstet wurden, führte E. die nach dem Sushitna R. und veröffentlichte darüber »A Reconnaissance in the Sushitna Basin and Adjacent Territory«, Alaska 1898 (20thAnnRepUSGeolSurv pt. VII, 1900, 7—29). 1901 erschien seine umfangreichste Arbeit: »The Asphalt and Bituminous Rock Deposits of the U. S.« (22d AnnRepUSGeolSurv, pt. I, 1901, 209—464). Mit S. F. Emmons und C. Whitman Cross bearbeitete er 1894 Folio IX vom Geologic Atlas of the U. S. und 1896 die »Geology of the Denver Basin in Colorado« (USGeolSurvMonogr XXXII, 556 S.; Science XXII, 1905, Nr. 550, S. 62.)

**Errington de la Croix, John**, französischer Forschungsreisender, gest. 15. Juni 1905 in Bône (Algier).

E. besuchte 1880 mit Brau de Saint-Pol Lias Niederländisch-Indien. Eine Forschungsreise durch das Königreich Perak auf der Halbinsel Malacca führte er allein aus. 1887 begleitete er Dr. Hamy, der mit einer archäologischen Mission in Tunis beauftragt war. Seine literarische Tätigkeit erstreckte sich in der Hauptsache auf die Verwertung der Reise in Perak, über die er die folgenden Abhandlungen veröffentlichte: »Some account of the mining district of Lower Perak (JStraitsBrRAsS 1881, June, p. 1); »Rapport sur les mines d'étain de Pérak« (presquîle de Malacca) (ArchMissSc IX, 1882, 417—494); »Étude sur les Sakaies de Pérak« (Rev. d'ethnogr. 1882, Nr. 4); »Le royaume de Pérak« (BSGParis 1883, 333—51); »Sept mois au pays de l'étain Perak« (presquîle de Malacca) (Ebenda 1885, 304—432); »Géographie politique et la situation économique de la Péninsule malaise en 1887« (BGhistdescr. 1888, 284—290). Außerdem schrieb er ein »Vocabulaire français-malais et malais-français, précédé d'un Précis de grammaire malaise«. Paris 1889, Leroux. (LaG XII, 1905, Juli, S. 79)



## V. Totenliste.

**Farquharson, Sir John**, Oberst, ehemaliger Generaldirektor des britischen Ordnance Survey, geb. 18. März 1839, gest. 3. Juli 1905 in Edinburgh.

F. gehörte seit 1859 dem Ingenieurkorps an. 1872 trat er zum Ordnance Survey über und war bis 1878 als Leiter einer Vermessungsdivision besonders im schottischen Hochlande tätig. 1887 wurde er zum Executive Officer und 1894 zum Generaldirektor des Survey ernannt. Diese Stellung bekleidete er bis 1904. In die zwölf Jahre seiner Leitung fällt eine umfassende Reorganisation des Survey. Dabei wurde den Karten kleineren Maßstabs, die bis dahin weniger Beachtung gefunden hatten, besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Die kolorierte Ein-Zollkarte von England 1:63360 ist F.s Verdienst. Neben einer kleinen im Privatverlag erschienenen Arbeit: »Foreign Topographic maps« (14 S.) veröffentlichte er die größere Abhandlung: »Twelve Years Work of the Ordnance Survey, 1887 bis 1899« (GJ XV, 1900, 565—598.)

**Favier, Mgr.**, vicaire apostolique de Pékin, geb. 1837, gest. 1905 in Peking.

F. gehörte der Kongregation der Lazaristen an und fand unmittelbar nach seiner Ordination in China ein dauerndes Arbeitsfeld. 43 Jahre hat er in diesem Lande gewirkt. In dieser langen Zeit erwarb er sich die genaueste Kenntnis von Land und Leuten und es bleibt deshalb tief zu bedauern, daß ihm die Zeit oder Neigung fehlte, seine gründlichen Kenntnisse literarisch zu verwerten. (Rev. franç. XXX, 1905, Nr. 317, Mai, S. 319.)

**Folce, F. J. P.**, Dr., Professor der Astronomie, Direktor des Kgl. Observatoriums in Brüssel, geb. 1832, gest. 29. Jan. 1905 in Lüttich.

Nähere Angaben waren nicht zu erlangen.

**Fournier, Alban**, Dr., Président de la section des Htes Vosges du Club Alpin, geb. 9. Nov. 1842 in La Salle, gest. 22. Nov. 1904 in Rambervillers.

F. begründete seinen Ruf durch die groß angelegte »Topographie ancienne du Département des Vosges« die er seit 1892 in den Annales Soc. d'émulation des Vosges in elf umfangreichen Fortsetzungen erscheinen ließ. Seine nächst wichtige Arbeit »Les vallées vosgiennes« veröffentlichte er im Bulletin de la Soc. de Géogr. de l'Est. XXI, 1900, 51—65, 205—20, 357—76, 522—42; XXII, 1901, 23—44, 167—80; XXIII, 1902, 39—52, 202—18, 293—305. Von anderen Publikationen seien noch genannt: »Les Vosges« (Annuaire de Lorraine); »Les Faucilles« (BSGEst 1895); »Itinéraires dans les Vosges« (10. fascic.); »L'Alsace« (BSectHtesVosgesClub AlpFranç Nr. 3); »Comment on voyageait en France au siècle dernier« (BSGEst 1883); »Excursions en Algérie et Tunisie« (BSectHtesVosgesClub AlpFranç Nr. 8, 1895); »Voyage en Dalmatie, Herzégovine et Bosnie« (ebenda Nr. 9, 1896); »A travers le Liban« (ebenda Nr. 10, 1897); »Au Mont Athos« (ebenda Nr. 11, 1898). (Henri Bardy i. BSectHtesVosgesClubAlp Franç Nr. 14, 1903/04, LaG XI, 1905, 255.)

**Franke, Julius Hermann**, Dr., Kgl. bayer. Steuerrat a. D., geb. 8. Aug. 1842 in Lockwitz bei Dresden, gest. 10. Mai 1905 in München.



Nach vorübergehender Anstellung im Hzgl. Sachsen-Gothaischen Vermessungsdienst, beim Kgl. sächs. Vermessungsbureau in Dresden und beim Zentralbureau der europäischen Gradmessung in Berlin wurde F., auf C. M. v. Bauernfeinds Verwendung, als Assistent für Geodäsie an die Technische Hochschule in München berufen. Mit seiner Stellung war zugleich die eines Assistenten der bayerischen Gradmessungskommission verbunden. Im Aug. 1873 wurde er als Obergemeter an das Katasterbureau berufen, um die Vervollkommnung und Ergänzung des Trigonometrischen Netzes in die Wege zu leiten. Schon im nächsten Jahre zum Trigonometer befördert, führte er die ersten bayer. Städtevermessungen nach der Koordinatenmethode (Nürnberg u. München) durch. Diese praktische Arbeit lieferte ihm das Material zu seiner »Technischen Anleitung zu den Trigonometrischen Netz- und Koordinaten-Rechnungen«. 1884 wurde er zum Steuerassessor ernannt, damit fiel ihm die Leitung, Überwachung und Revision der sämtlichen trigonometrischen und polygonometrischen Arbeiten beim Katasterbureau zu. Im Okt. 1889 erhielt er die Ernennung zum Steuerrat, 1903 trat er aus Gesundheitsrücksichten in den Ruhestand. Neben der schon genannten »Anleitung« schrieb er: »Geodätische Punktkoordinierung in sphärischen Kleinsystemen«: »Vergleichende Entwicklung im einheitl. Koordinatensystem der bayer. Landesvermessung«, 80 S. München 1898; »Koordinaten und Projektionen« (Ztschr. Vermessungsw. XXX, 1901, 517—31); »Koordinaten-Transformationen in geodätischen Dreiecksnetzen« (Sitzber. bayer. Ak., math.-phys. Kl. XXVIII, 1899, 19—36), eine Arbeit, in der er ausführlich über Soldner und Gauß als Landesvermessungssysteme abhandelt. (Ztschr. für Vermessungsw. XXXIV, 1905, 406—7.)

**Ganzenmüller, Konrad, Dr.,** Regierungsassessor am Kgl. Statistischen Bureau in Dresden, geb. 27. Dez. 1841 in Zoltingen in Bayern, gest. 22. Febr. 1905 in Dresden.

G. hat in seinem Testament ein Legat ausgesetzt, dessen Bestimmungen ein Spiegel seines zerfahrenen Lebens sind. Es soll Männern verliehen werden, »welche«, so bestimmt der Erblasser, »wie ich in niedrigen Verhältnissen geboren sind und daher den vorschriftsmäßigen Bildungsgang nicht durchmachen konnten, welche aber, durch unwiderstehlichen inneren Trieb angespornt, mit Überwindung aller Hindernisse es zuletzt zu akademischen Studien und zu einem ansehnlichen Schatz von Wissen auf dem Gebiet der Geographie, der Geschichte und der Sprachen — namentlich in bezug auf Methodik — gebracht haben, trotz alledem aber verachtet blieben, und es ungeachtet vieler Bemühungen zu einer festen Anstellung nicht bringen konnten!«

G. wurde 1858—60 auf dem Lehrerseminar in Schwabach ausgebildet und wirkte als Hilfslehrer in Ebermergen, Donauwörth und Memmingen, wo er 1866 an der Bürgerschule fest angestellt wurde. Von 1875 an studierte er in Leipzig Pädagogik, Geschichte und Geographie und promovierte 1877 mit der Arbeit »Tibet nach den Resultaten geographischer Forschungen früherer und neuester Zeit«. Trotzdem er kurz darauf auch die Prüfung für das höhere Schulamt bestanden hatte, gelang es ihm nicht, eine Anstellung im höheren Schuldienst zu finden. Erst 1886 fand er im Kgl. Statistischen Bureau in Dresden eine bescheidene Anstellung als Hilfsarbeiter. Da er sich ausgezeichnet in die neuen Verhältnisse einzuarbeiten verstand, wurde die Beschäftigung eine dauernde. 1892 wurde er zum Regierungsassessor ernannt. Eine Reihe wertvoller Untersuchungen von ihm kamen in der Zeitschrift des Statistischen Amtes zum Abdruck, aber sie sind rein statistischen Charakters. sein amtlicher Charakter hatte ihm der Erdkunde, der Wissenschaft, zu der er sich von Jugend an hingezogen fühlte, entfremdet.



## V. Totenliste.

Seine wertvollen geographischen Veröffentlichungen gehören einer früheren Zeit an. Von dem geplanten, groß angelegten Werke über den Nordwestlichen Himalaya kamen nur abgerundete Bruchstücke zum Abdruck: »Der Zentralzug des nordwestlichen Himalaya« (DRfG III, 149—61, 213—22, 253—66): »Die Bevölkerung und der Zentralzug des nordwestlichen Himalaya« (Glob Bd XXXVIII, 59—63, 74—80 und in Kettlers Ztschr. f. wiss. Geogr. I, S. 104 ff., 156 ff.). In der letztgenannten Zeitschrift (Bd VIII, 1—24) veröffentlichte er auch die wichtige Studie: *Ἡ ἀνατολικότερα τῶν λιμνῶν. Ἡ τῶν Κροκοδειλῶν λιμνὴ*. Kura Kavar. Ukerewe Njansa. Seine bekannteste Arbeit ist die methodisch gut angelegte »Erklärung geographischer Namen. Nebst Anleitung zur richtigen Aussprache« Leipzig 1892. (E. Oppermann i. DRfG XXVII, 1905, 569—571 m. Bild.; ZKglStatBur L, 1904, 275.)

**Gareis, Anton**, Regierungsrat, Linienschiffsleutenant a. D., gest. 6. April 1905 in Wien.

G. wurde in der Marineakademie ausgebildet und nahm an den kriegerischen Ereignissen der Jahre 1859, 1864 und 1866 teil. Bei Errichtung des Hydrographischen Amtes in Pola wurde er Vorstand des Instrumentendepots und erwarb sich in dieser Stellung Verdienste um die Ausbreitung und Verbesserung des Kompaßwesens. Ein Jugendwerk, das er zusammen mit Alois Ritter von Becker verfaßte, führte den Titel: »Zur Physiognomik des Meeres«. Die in den »Mitteilungen 1. Seewesen« veröffentlichten »Beiträge zur Kosmogenie« gehören zu den letzten seiner wissenschaftlichen Abhandlungen. (DRfG XXVII, 1905, 374.)

**Garovaglio, Alfonso**, Dr., italienischer Archäolog, geb. 1821, gest. 28. Febr. 1905.

G. führte eine archäologische Reise in Ägypten, Syrien und Palästina aus, über die er einen Bericht unter dem Titel »Una corsa oltre il Giardano« im Bolletino der Societa Geogr. Italiana veröffentlichte. 1886 unternahm er eine zweite größere Reise, die ihn über Alexandretta nach Aleppo, Djarbekir, Mossul und Bagdad führte und in Indien, das er nach allen Richtungen durchstreifte, ihr Ende fand. Über diese Reise schrieb er Reisebriefe in der Zeitschrift L'Esplorazione commerciale, die dann in einem Bande unter dem Titel »Viaggio nella Siria Centrale e nella Mesopotamia« zusammengefaßt wurden. (L'Esplorazione commerciale XX, 1905, S. 6.)

**Gauthiot, Charles**, Secrétaire perpétuel de la Société de Géographie commerciale de Paris, Professor, geb. 26. April 1832 in Dijon, gest. 27. Februar 1905 in Paris.

Zur Vervollkommnung seiner Sprachkenntnisse unternahm G. Reisen nach Deutschland und England und wurde nach seiner Rückkehr nach Frankreich und nach Vollendung seines Studiums Lehrer des Deutschen und der Geographie an den Lyceen Saint-Louis, Henri IV. und Charlemagne. 1871 bis 1887 war er ständiger Mitarbeiter des Journal des Debats und seine Aufsätze über Reisen und auswärtige Politik erfreuten sich großer Wertschätzung. Später wurde er Professor der deutschen Sprache an der École coloniale.

Seine Verdienste um die Geographie gründeten sich weit weniger auf seine amtliche, als auf die Ehrenstellung, die er als Generalsekretär in der Société de géographie commerciale einnahm. Seit diese am 23. Oktober 1873 als selbständige Gesellschaft aus der Pariser Geographischen Gesellschaft ausgeschieden war, gehörte er zu ihren eifrigsten und unermüdlichen Förderern, und als er 1888 zum Generalsekretär gewählt wurde, machte er die Hebung dieser Gesellschaft geradezu zu seiner Lebensaufgabe. Diese benutzte 1903



ihr 30jähriges Stiftungsfest dazu, um G. ihren Dank in einer erhebenden Feier abzutragen. Sie ernannte ihn bei dieser Gelegenheit zum *Secrétaire perpétuel*. Forschungsreisende dankten ihm für die weitgehende Förderung ihrer Pläne dadurch, daß sie seinen Namen auf der Landkarte verewigten: Coudreau taufte in Guayana einen Berg Mont Gauthiot (Pelot, Atlas des colonies françaises, Karte 20, Q 19), Hourst nannte eine kleine Nigerinsel unterhalb Gao nach seinem Namen (ebenda, Karte 11, I 3); auf dem rechten Ufer des Nam-San, eines Nebenflusses des Mekong, findet sich ein Pic Gauthiot (BSGComm 1899, S. 424), den Paul Mazet, und in Französisch-Westafrika finden sich die Chutes Gauthiot (ebenda 1904, S. 118 u. 654), die Leutnant Faure so benannte.

G. war Mitglied des Conseil supérieur des colonies und des Conseil supérieur de statistique und conseiller du commerce extérieur. (BSGComm Paris XXVII, 1905, Nr. 1, S. 5—18, Nr. 2, S. 101—106, m. Bildnis: RevG XXIX, 1905, Nr. 16, S. 124; AnG XIV, 1905, S. 179; BCAfr XV, 1905, Nr. 3, S. 111; LaG 1905, Nr. 3, S. 253f.; BSRBelgeG XXIX, 1905, Nr. 2, S. 152.)

**Girard de Rialle, Julien**, Ministre plénipotentiaire de France au Chili, geb. 27. Sept. 1841, gest. 23. Nov. 1904 in Santiago de Chile.

G. de R. wurde im Jahre 1864 mit einer Mission in den Anti-Libanon vom franz. Ministerium für den öffentlichen Unterricht beauftragt. Er berichtete über die Ergebnisse dieser Reise, auf der er sich hauptsächlich topographischen und archäologischen Forschungen widmete, im Bulletin der Pariser Geogr. Gesellschaft. Außerdem hat er sich durch mehrere Publikationen einen Namen gemacht, von denen an dieser Stelle genannt seien: »Sur les langues Mexiques« (1867); »l'Acclimatement de la race blanche dans l'Inde« (1865); »Instructions pour l'Asie centrale« (1874); »Monuments mégalithique de Tunisie« (1884) und »Allée couverte d'Ellez« (1884). Eine Zeit lang war er auch Herausgeber der »Revue de Linguistique«. (Glob LXXXVII, 1905, 226, DRfG, XXVII, 1905, 472; LaG XI, 1905, H. 3, S. 255.)

**Giuliani, Carlo**, Direktor der Scuola tecnica comunale di S. Carlo, langjähriger Vizepräsident der Società di Studi Geografici e Coloniali, geb. 1842, gest. 14. Mai 1905 in Florenz.

G. erwarb sich als eifriger Förderer geographischer Studien besonders um die oben genannte Gesellschaft, in der er 15 Jahre lang die Stelle des Vizepräsidenten versah, große Verdienste. 1898 veröffentlichte er einen ausführlichen Nekrolog über Vittorio Bottego i. d. RivG Ital V, 1898, 1—23. (S. dies. Ztschr. XII, 1905, S. 424.)

**Glorieux**, Senior der französischen Luftschiffer, geb. 1835, gest. 1905 in Roubaix.

G. führte in den Jahren 1861—1905 mehr als 600 Auffahrten aus.

**Gravier, Gabriele**, Gründer und Ehrenpräsident der Société Normande de Géographie, geb. 12. Febr. 1827 in Sancoins, einem kleinen Orte des Departement Cher, gest. 18. Nov. 1904 in Rouen.

Nach siebenjährigem Militärdienst trat G. 1852 in die »Conservation des Forêts« ein und diente dann von 1856—1895 der Compagnie des chemins de fer de l'Ouest. Am deutsch-französischen Kriege nahm er als Freiwilliger teil. 1879 gelang seiner unermüdlichen Tatkraft die Erfüllung eines Lebenswunsches, die Gründung der Société normande de Géographie, für deren



## V. Totenliste.

Förderung er Jahrzehnte hindurch keine Mühe und Arbeit scheute. Neben seiner organisatorischen und werbenden Tätigkeit stellte er auch seine Feder in den Dienst der Gesellschaft. Fast kein Band ihrer Bulletins erschien, der nicht einen oder mehrere Beiträge von seiner Hand enthalten hätte. Nur aus den letzten Jahrgängen seien angeführt: »Les précurseurs de Nansen« (XIX, 1897, 177—208), »Les voyages de Giov. Verrazano sur les côtes d'Amérique avec des marins normands pour le compte du roi de France en 1524—1528« (XX, 1898, 239—255), »L'Industrie et le commerce de l'Espagne« (XXIII, 1901, 92—101), »La lettre et la carte de Toscanelli à Fernam Martius et à Chr. Colomb« (XXIV, 1901, 37—47).

G. hat sich besonders um die historische Geographie hervorragende Verdienste erworben. Als seine Hauptwerke auf diesem Forschungsgebiet seien genannt: »Découverte de l'Amérique par les Normandes au X. siècle« (Rouen 1874), für das ihm die Pariser Geographische Gesellschaft den prix de la Roquette verlieh, und »La cartographie de Madagaskar« (Paris 1896, 469 S.).

Außer den genannten Arbeiten seien aus seiner überaus reichen literarischen Tätigkeit noch angeführt: »Découvertes et Établissements de Cavelier de la Salle, de Rouen, dans l'Amérique du Nord«, Paris 1870, 412 S.; »Deuxième voyage du Dieppois Jean Ribaut à la Floride en 1565«, Rouen 1872, 55 S.

Relation du voyage des Dames Religieuses Ursulines de Rouen à la Nouvelle-Orléans, Paris 1872, 122 S.; »Le Canarien, livre de la conquête et conversion des Canaries (1402—22), par Jean de Béthencourt«, Rouen 1874, 268 S.; »Manuel de la cosmographie du moyen âge«, BSG Paris 1875, Juli; »Notice sur le Roc de Dighton et le séjour des Scandinaves en Amérique au commencement du XIe siècle«, Nancy 1875, 27 S.; »Création d'observations circumpolaires«, Paris 1877, 20 S.; »La route de Mississippi«, Nancy 1878, 76 S.; »Recherches sur les navigations européennes faites au moyen âge, aux côtes occidentales d'Afrique, en dehors des navigations portugaises du XVIe siècle«, Paris 1878, 43 S.; »Examen critique de l'Histoire du Brésil Français au XVIe siècle«, BSG Paris 1878, Nov.; »Le Globe Lenox de 1511, traduit de l'anglais de B.—F. de Coska«, BSnormGRouen 1879, oct.—déc.; »Étude sur une carte inconnue, la première dressée par Louis Joliet en 1674, après son exploration du Mississippi, avec le P. Jacques Marquette, en 1673«, Paris 1880, 51 S.; »Les Normands sur la route des Indes«, Paris 1880, 53 S.; »La Cosmographie avant la découverte de l'Amérique«, 1880, 55 S.; »Voyage de Paul Soleillet à l'Adrar, déc. 1879, mai 1880«, BSnormGRouen 1880, Juli—Aug., 64 S.; »Étude sur le Sauvage du Brésil«, Paris 1881, 62 S.; »Voyage du major de Serpa Pinto à travers l'Afrique centrale«, 1881, 39 S.; »Voyage à Ségou 1878—79«, Paris 1887, 525 S.; »Le Ravenate et son exposé cosmographique«, Paris 1888, 77 S.; »Le Sénégal«, BSnormGRouen 1889, Juli, Aug.; »L'abbé Petitot sous le cercle polaire«, ebenda 1889, sept.—oct., 36 S.; »Carte des Grands Lacs de l'Amérique du Nord, dressée en 1670«, ebenda 1894; »Mélanges I—III«, ebenda 1891—94; »Les anciens Normands chez eux et en France« 1898, 42 S. (Georges Monflier: Hommage à Gabriel Gravier, Rouen 1899, 15 S. m. B.; Retraite de M. Gabriel, Rouen 1902, 56 S. mit einer vollst. Liste seiner Arbeiten S. 49—56; Mort de M. Gabriel Gravier, 6 S.)

**Gregory, Sir Augustus Charles**, Australienforscher, langjähriger Surveyor General von Queensland, geb. 1819 in Nottinghamshire, gest. 1905.

G.s Vater, ein britischer Offizier, hatte, als er sich der Folgen einer Verwundung wegen vom Dienst zurückziehen mußte, an Stelle der Pension eine Landanweisung am Swan River in Westaustralien erhalten. Die Abgrenzung und Vermessung dieses Besitzes war die erste Gelegenheit, die den



jungen G. zur Landesvermessung und -erforschung führte. Da das neue Besitztum an das des Surveyor general anstieß, bot sich günstige Gelegenheit zu sachkundiger Unterweisung, die er 1846 zum erstenmal auf einer größeren Expedition ins Innere praktisch verwerten konnte. Mit seinen beiden Brüdern drang er damals erfolgreich bis zu dem später so berühmt gewordenen Coolgardie-Distrikt vor. 1848 führte er eine zweite Expedition auf der Suche nach neuen siedelungsfähigen Gebieten in den Norden der Kolonie. Am weitaus wichtigsten aber war die Forschungsreise, die er an der Spitze einer Expedition in d. J. 1855—1856 ausführte. Sie ging den Victoria-River aufwärts, kreuzte die Wasserscheide bis zu den südwärts fließenden Sturt creek und erreichte den Carpentaria-Golf. Dann wurde die York-Halbinsel von West nach Ost durchquert, vgl. dazu PM 1855, S. 328, 1857, S. 155 u. 199. Auch an der Expedition zur Aufsuchung Leichhards nahm er teil, die von Neu-Süd-Wales dem Barcoo und Cooper's Creek folgte und in Adelaide ihren Abschluß fand. (PM 1858, S. 568). Seine erfolgreiche Mitarbeit an der Vermessung der Südgrenze Queenslands, führte zu seiner Anstellung als Surveyor general der neuen Kolonie, ein Posten, den er 20 Jahre lang ausfüllte. Bis in sein hohes Alter bewahrte er geographischer Forschung und Wissenschaft ein lebhaftes Interesse und noch 1895 eröffnete er die Sitzung der Australian Association for the Advancement of Science mit einem Vortrag über »The Geographical History of the Australian Continent during its successive phases of Geological Development«. (GJ XXVI, 1905, 226—27; ScottGMag XXI, 1905, 445—46; Glob LXXXVIII, 1905, 67; Beil. Münch. Allg. Ztg 1905, Nr. 150, S. 15.)

**Grillières, Georges**, französischer Forschungsreisender, Leutn. des 4. Zuaven-Regiments, geb. 27. Juni 1868 in Mende, gest. 15. Juli 1905 in Sse-Mao in Yun-nan.

Seine erste Reise unternahm G. 1899 nach Persien. Von geographischer Bedeutung war jedoch erst die Reise, die er 1894 nach Yun-nan und Süd-Tibet ausführte, um zu untersuchen, auf welchem Wege sich eine leichte Verbindung zwischen Französisch-Indien—Yun-nan und dem Blauen Flusse herstellen lasse. (»Voyage au Yun-nan et au Thibet oriental«. LaG XI, 1905, 285; Communication du lieut. G. BComAsfranç., 1904, juin, S. 266; L'Année cartograph. XIV, 1904). Seine letzte Reise, die G. 1905 antrat, galt der Erforschung des Gebiets zwischen Birma und Tonkin in doppelter Hinsicht, nach seinen wirtschaftlichen Hilfsquellen und nach der möglichen Entwicklung der Verkehrswege. (RevG XXIX, 1905, 317; Quest diplcol IX, 1905, 242; AnnG XIV, 1905, 464; LaG XII, 1905, 356—358; BComAsFranc 1905, 297; BSGComm Paris 1905, 435).

**Hall, Elial F.**, langjähriger Sekretär der American Geographical Society, geb. 26. Juli 1827 in Carroll, Chautaupa County, N. Y., gest. 12. Oktober 1905.

H. war 1876—1894 Recording Secretary der genannten Gesellschaft. Für ihr Bulletin schrieb er viele Beiträge, aber nur eine größere Arbeit über Gerhard Merkator im Jahrgang 1878 erschien unter seinem Namen (BAmGIS XXXVII, 1905, 688—689).

**Haradauer Edler von Heldendanck, Karl**, Kartograph, k. k. Oberst a. D., gest. 10. Mai 1905 in Wien.

H. war früher Vorstand des Kartenarchivs im Kriegsarchiv und gehörte dann jahrelang dem Militär-geographischen Institut an. (Leopoldina XLI, 1905, 55).



## V. Totenliste.

**Henry, Paul**, Astronom an der Pariser Sternwarte, geb. 1848 zu Nancy, gest. Januar 1905 in Paris.

H. hat seine ganze Lebenszeit an der Pariser Sternwarte gewirkt. Er entdeckte sechs Planeten und einen Kometen und machte sich durch die Fortsetzung des vom 1873 verstorbenen Direktor seiner Sternwarte begonnenen Atlas ecliptique verdient. Ein Nebenergebnis dieser Arbeit bildete eine Untersuchung über die Konstruktion ekliptischer Himmelskarten. Außerdem veröffentlichte H. eine Lichtbildkarte der Plejadengruppe und eine Reihe von Mitteilungen zur Technik der Photographie in der Sternkunde. Nebenher wird ihm ein besonderes Geschick im Bau astronomischer Instrumente nachgerühmt. (Leopoldina XLI, 1905, 38).

**Herz, Otto**, Kustos am Zoologischen Museum der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in St. Petersburg, geb. 1853 in Hoyerswerda (Schlesien), gest. Ende Juli 1905 in St. Petersburg.

H. wurde in weiteren Kreisen bekannt durch die Führung der Expedition, die 1901/02 von der Kais. russ. Akad. der Wiss. nach der unteren Kolyma zur Bergung eines Mammutkadavers gesandt wurde. Trotzdem durch Tiere vieles von dem Fleische des Mammut aufgefressen war, gelang es, soviel von Haut, Fleisch und Pelzwerk des Tieres zu retten, daß nunmehr ein vollständiger Aufschluß über die Beschaffenheit des ausgestorbenen Mammut möglich ist. (Glob. LXXX, 1901, 85—87; PM 1901, 166; 1902, 22, 47). Das Bodeneis, welches diese Expedition mit nach Petersburg brachte, gab J. P. Tolmačev das Material zu einer interessanten Abhandlung (VhKRussMinGs St. Petersburg 1903, 415—452). (Leopoldina XLI, 1905, 82).

**Hutton, F. W.**, Professor der Biologie und Geologie an der Universität in Christchurch, Kapitän, Kurator des Canterbury-Museums in Christchurch, Präsident des New Zealand Institute, geb. 16. Nov. 1836 in Gate Barton in Lincolnshire, gest. 27. Okt. 1905 in Kapstadt auf der Reise nach Christchurch.

H. gehörte ursprünglich der englischen Armee an. Der Besuch des Military College weckte in ihm, namentlich durch den Einfluß des Prof. J. R. Jones, Interesse für Geologie. Er nahm deshalb 1866 seinen Abschied und begann das Studium der Naturwissenschaften. 1871 wurde er Assistent am Neuseeländer Geological Survey, 1873 Provinzgeolog von Otago und Kurator des dortigen Museums, 1877 Professor an der Universität Otago und 1880 Professor der Biologie und Geologie an der Universität von Neuseeland. 1893 erfolgte die Ernennung zum Kurator des Canterbury Museums. H. veröffentlichte zahlreiche Arbeiten über die Fauna und Flora Neuseelands, daneben war er ein fruchtbarer Schriftsteller auf dem Gebiet der Entwicklungsgeschichte, der Geologie und verwandter Wissenszweige. Seine Bücher aus der letzten Zeit »Darwinism and Lamarckism, Old and New«, 1899, und »The Lesson of Evolution«, 1902, gehören zu den besten seiner Arbeiten. Von neueren Abhandlungen wurden bekannt: »Theoretical Explanations of the Distribution of Southern Faunas« (PlinneauS New South Wales XXI, 1896, 36—47), sein Vortrag auf der VII. Tagung der Australasian Assoc. Adv. of Science in Sydney (Rep. VII, 1898, 340—356) und die »Geological History of New Zealand« (T&PNewZealandJ XXXII, 1900, 159—183). (Athenaeum 1905, Nr. 4071, S. 615; Nature LXXIII, 1905, Nr. 1880, S. 32—33; Glob LXXXIX, 1906, 36).



**Johnson, S. J.,** Rev., Astronom, geb. 1844 in Atherton bei Manchester, gest. 9. Oktober 1905.

J. veröffentlichte 1874 ein kleines Werk unter dem Titel *Eclipses Past and Future, with General Hints for Observing the heavens*. 1896 erschien es in zweiter Auflage unter dem veränderten Titel *Historical and Future Eclipses, with Notes on Planets*. Die *Monthly Notices of the R. Astronomical Society* und die Zeitschrift *The Observatory* brachten zahlreiche Beiträge aus seiner Feder. 1882 beteiligte er sich an der Beobachtung des Venusdurchganges, 1900 an der nach Spanien gesandten Expedition zur Beobachtung der totalen Finsternis vom 28. Mai. (*Athenaeum* 1905, Nr. 4068, S. 510.)

**Julien, Pierre Alphonse,** Professor der Geologie an der Universität Clermont-Ferrand, geb. 5. April 1838 in Clermont-Ferrand, gest. 20. Januar 1905 ebenda.

Notice sur P. A. Julien par M. Ph. Glangeaud (15 S. m. e. Verz. seiner Arbeiten. Clermont-Ferrand 1906), ging zu spät ein, um noch benutzt werden zu können.

**Koch, Felix-Annibal,** chef de bataillon en retraite, geb. 1816, gest. 15. Januar 1905 zu Caen.

K. erwarb sich durch topographische Aufnahmen, die er während seiner langen militärischen Laufbahn ausführte, große Verdienste, welche die Pariser Geographische Gesellschaft 1897 durch die Verleihung der Goldenen Medaille des Conrad Malte-Brun-Preises anerkannte. (*LaG XI*, 1905, Nr. 2, S. 158.)

**Kornhuber, Andreas,** Med. u. Phil. Dr., em. Prof. der Zoologie und Botanik an der Wiener k. k. Technischen Hochschule, geb. 2. Aug. 1824 zu Kematen in Oberösterreich, gest. 21. April 1905 in Wien.

K. trieb medizinische und philosophische Studien an der Wiener Universität und erwarb 1850 in beiden Disziplinen den Doktorgrad. 1850—1860 war er Professor der Naturgeschichte in Preßburg und widmete sich ganz besonders der naturwissenschaftlichen Durchforschung seiner neuen Heimat. Die Ergebnisse dieser Studien veröffentlichte er in der von ihm selbst gegründeten und viele Jahre lang redigierten Zeitschrift, den Verhandlungen des Vereins für Naturkunde in Preßburg. 1861 wurde er als Professor der Geologie und Botanik an die Wiener Technische Hochschule berufen. Auch an geologischen Forschungen nahm K. regen Anteil. Den Lieblingsgegenstand seiner sehr sorgfältigen Untersuchungen bildeten die fossilen Saurier. (*VhGeolRA* 1905, Nr. 9, S. 197—198; *DRfG XXVII*, 1905, 473.)

**Kostlivy, Stanislaus,** Dr., Reg.-Rat, Vizedirektor der k. k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik in Wien, langjähriger Sekretär der Österreichischen Meteorologischen Gesellschaft und des Sonnblick-Vereins, geb. 1847 in Tauß (Böhmen), gest. 7. Oktober 1905 in Wien.

K. studierte in Prag und trat im Jahre 1871 als Assistent in die k. k. Zentralanstalt für Meteorologie ein. 1879 wurde er Adjunkt, 1898 Vizedirektor der Anstalt und in dieser Eigenschaft 1902 zum Regierungsrat ernannt. Seit Jahrzehnten war er mit der administrativen Leitung der Zentralanstalt betraut. Neben einem Lehrbuch der Meteorologie veröffentlichte er mehrere wertvolle klimatologische Abhandlungen in den Berichten der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien, der Meteorologischen Zeitschrift und



## V. Totenliste.

in den Berichten der Prager Gesellschaft der Wissenschaften. Genannt seien: »Das Klima von Alexandrien« (MetZ XIV, 1897, 374—378); »Der tägliche Temperaturgang in Wien, Hohe Warte, für die Gesamtheit aller Tage, sowie an heiteren und trüben Tagen« (DenkschrKakWien, math.-nat. Kl., LXXIII, 1901, 232—267). Durch die Bearbeitung des Namen- und Sachregisters zu den Bänden I—XX, 1866—1885 der Zeitschrift der Österreich. Gesellschaft für Meteorologie, 152 S., Wien 1896, erwarb er sich ein Verdienst. Leider war es ihm nicht vergönnt, das Erscheinen seines letzten größeren, bereits in der Korrektur vorliegenden Werkes über das Klima von Bairut zu erleben. (MetZ XXII, 1905, Nr. 10, S. 456; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 11, S. 102, Erdbebenwarte V, 1905, S. 81.)

**Krahmer, Gustav**, Generalmajor, geb. 29. Dezember 1839 in Elbingerode, gest. 7. Oktober 1905 in Wernigerode a. H.

Russische Studien, die K. bereits als junger Leutnant getrieben hatte, sowie eine mehrjährige Tätigkeit als Major in der russischen Abteilung des Großen Generalstabs führte ihn zu dem Arbeitsfeld, auf dem er sich in geographischer Hinsicht erfolgreich betätigte. Als ein schweres Augenleiden ihn im Sommer 1893 zwang, seine militärische Laufbahn aufzugeben, widmete er sich fast ausschließlich seinen geographischen Studien, als deren Früchte in erster Linie das siebenbändige Sammelwerk »Rußland in Asien« genannt werden muß. Die Bände führen die Einzeltitel: Das transkaspische Gebiet, 232 S., Berlin 1905; Sibirien und die Sibirische Eisenbahn, 103 S., Leipzig 1897, 2. Aufl., 286 S., 1900; Rußland in Mittelasien, 181 S., Leipzig 1896; Rußland in Ostasien, mit besonderer Berücksichtigung der Mandschurei, 221 S., Leipzig 1899; Das Nordöstliche Küstengebiet, 295 S., Leipzig 1902; Die Beziehungen Rußlands zu Persien, 126 S., Leipzig 1903; Die Beziehungen Rußlands zu Japan, 221 S., Leipzig 1904. Außerdem war K. ein eifriger Mitarbeiter an Petermanns Mitteilungen, wo er u. a. veröffentlichte: »Die Expedition der Kais. russ. Geographischen Gesellschaft in Mittelasien«, XLII, 1896, 33—41, 62—69; »Russische topographische und kartographische Arbeiten in Sibirien im Jahre 1895«, XLIII, 1897, 101—106; »Der Anadyr-Bezirk nach A. W. Olssufjew«, XLV, 1899, 29—37, 228—235, 261—267; »Der Bergrücken Kaiser Nikolaus II.«, XLV, 1899, 243; »Bogdanowitschs Ochotskisch-Kamtschatkasche Berg-Expedition 1895—1898«, XLVI, 1900, 116—118; »Nachrichten von der Expedition P. K. Koslows«, XLVII, 1901. (DRfG XXVIII, 1906, 4, S. 183.)

**Krall, Jacob**, Dr., o. Professor der alten Geschichte des Orients an der Universität Wien, geb. 27. Juli 1857 in Volosca (Istrien), gest. 25. April 1905 in Wien.

K. veröffentlichte u. a. die Arbeiten: »Tacitus und der Orient«, 1879; »Studien zur Geschichte des alten Ägypten«, 4 Bde, 1881—1890; »Die etruskischen Mumienbinden des Agramer National-Museums«, 1892; »Koptische Texte (Corpus Papyrorum Raineri II)«, 1895; Beiträge zur Geschichte der Blomyer und Nubier, 1898; Grundriß der altorientalischen Geschichte I (bis auf Kyros), 1899. (DRfG XXVII, 1905, 471.)

**Kümmerly, Hermann**, Schweizer Kartograph, geb. 6. September 1857 in Bern, gest. 29. April 1905 in St. Moritz im Engadin.

K. lernte als Lithograph und Kartograph im väterlichen Geschäft, das er nach weiteren Studien in Frankreich und Italien, 1884 übernahm. Seine Studien zur Terraindarstellung fanden 1891 im Blatte Evolena-Zermatt des Siegfried-Atlas zum erstenmal praktische Anwendung, voll zur Geltung kommen sie indes erst gelegentlich der 1896 vom Bunde ausgeschriebenen



Konkurrenz für Bemalung des Terrainbildes der bekannten Schulwandkarte der Schweiz; K. ging als Sieger hervor und vollendete die Malerei vom Herbst 1897 bis Juni 1898. Von anderen Arbeiten verdienen noch Erwähnung: die Schulwandkarte des Kantons Bern, die von Basel-Land, sowie kleinere Karten der Gesamtschweiz, sowie zahlreiche Reliefs; ferner wurden Jahre hindurch die Karten des Siegfried-Atlas in seiner Offizin gedruckt. (K. Peucker in GA VI, 1905, 154—155.)

**Lambermont, Baron Auguste**, Generalsekretär des Ministeriums des Auswärtigen in Brüssel, geb. 25. März 1819, gest. 6. März 1905 in Brüssel.

Die ursprüngliche militärische Laufbahn verlassend, trat L. am 18. Februar 1842 in das Département des affaires étrangères ein, dessen Generalsekretär er später wurde und bis zu seinem Tode blieb. Geographisch bemerkenswert ist seine Anteilnahme an der Gründung des Kongostaates. 1876 nahm er teil an der im Brüsseler Palais abgehaltenen Geographischen Konferenz: er war der Vertreter Belgiens gelegentlich der Organisation der Association internationale africaine, der Unterhändler des belgischen Königs in den Verhandlungen mit Deutschland, Frankreich, England und Portugal und endlich der Bevollmächtigte Belgiens in der der Gründung des Kongostaates vorausgehenden Berliner Konferenz vom Jahre 1885. (MouvG XXII, 1905, 127—130, mit Bildnis; BSRBelgeG XXIX, 1905, Nr. 2, 151—152; La Belgique Col. XI, 1905, Nr. 11, 121—122).

**Lessar, Paul**, Russischer Gesandter und bevollmächtigter Minister in Peking, geb. 1851 in Montenegro, gest. Mai 1905 in Peking.

L. erhielt eine Ausbildung als Ingenieur in St. Petersburg. Als solcher begleitete er auch 1878 den Stab Skobelevs nach Turkestan. 1881 gab ihm der transkaspische Bahnbau Gelegenheit zu wichtigen Aufnahmen zwischen Aschabad und Serachs. Den Rückweg nach Aschabad nahm er über Mesched, den Allah-Ekher-Paß und Mahmedabad. 1882 unternahm er eine zweite Forschungsreise zur Erkundung des Gebiets zwischen Herirud und Murghab. Die Beschreibungen seiner Reisen veröffentlichte er in den Izvēstija der Kais. russ. Geographischen Gesellschaft: »Reise nach Serachs«, XVIII, 1882, 127—136; »Die Wüste Kara Kum«, XX, 1884, 114—139; »Bemerkungen über das transkaspische Gebiet und die benachbarten Gegenden«, XX, 1884, 1—87; »Das südwestliche Turkmenien«, XXI, 1885, 1—93. Die Kais. russ. Geographische Gesellschaft verlieh ihm in Anerkennung seiner Forschungen 1884 eine goldene Medaille. (GJ XXV, 1905, 6, 680—682; TAadrGen XXII, 1905, 4, S. 672; LaG XII, 1905, 1, S. 80; Glob LXXXVIII, 1905, 6, S. 98).

**Maas, Günther**, Dr. phil., Bezirksgeolog an der Kgl. preuß. Geologischen Landesanstalt, geb. 20. Okt. 1871, gest. 5. Febr. 1905.

In Berlin geboren, verlebte M. seine ganze Jugendzeit in seiner Vaterstadt, erhielt ebendort seine Schulausbildung und bestand im Frühjahr 1891 am Leibnitz-Gymnasium das Abiturientenexamen. Nach kurzem Aufenthalt an der Universität Tübingen kehrte er nach Berlin zurück und widmete sich an der Friedrich-Wilhelms-Universität dem Studium der Naturwissenschaften. Eine besondere Begabung für mathematische Fächer, die er schon auf der Schule gezeigt hatte, führte den jungen Studenten anfänglich zur Astronomie, mit der er sich eine Zeitlang an der Urania beschäftigte. Durch v. Richt-hofen wurde er in das Gebiet der Geographie und Geologie eingeführt, dem er sich sehr bald ganz hingab. Damals reifte in ihm der Entschluß, der schon lange in dem Jüngling als stiller Wunsch gelebt hatte, gleich seinem



## V. Totenliste.

großen Meister und einer ganzen Anzahl von dessen Schülern, hinaus in fromde Länder zu ziehen und sein Leben der Forschertätigkeit zu weihen. Aber seine schwache Gesundheit zwang ihn, diesem seinen Lieblingsgedanken schweren Herzens zu entsagen. Er wandte sich darauf ganz der Geologie zu und promovierte bei Dames am 13. März 1895 mit einer Arbeit über: »Die untere Kreide des subherzynen Quadersandsteingebirges«, die im 47. Bande der ZDGeolGis abgedruckt ist und zu der im 51. Bd ein Nachtrag erschien.

Am 2. April 1895 trat er in den Verband der Kgl. preuß. Geol. Landesanstalt ein und war zuerst in der Provinz Posen und von da ab in der Provinz Westpreußen mit der Aufnahme der geologischen Spezialkarte jener Gegend beschäftigt.

Außer einigen kleineren Arbeiten über Erdbeben, die in dieser Zeit noch von ihm erschienen sind und außer der eifrigen Mitarbeiterschaft als Referent an Petermanns Mitteilungen war seine Tätigkeit von da ab ausschließlich auf die geologische Erforschung des deutschen Ostens, besonders der bis dahin noch fast völlig unbekannten Tucheler Heide gerichtet.

Von seiner Tätigkeit zeugen in erster Linie die große Zahl der von ihm aufgenommenen geologischen Kartenblätter mit ihren Erläuterungen, die zum Teil erst im Erscheinen begriffen sind, die geologisch-agronomischen Untersuchungen zahlreicher Güter und Domänen, die vielen Gutachten über Wasserversorgung und Erschließung von nutzbaren Ablagerungen wie Braunkohlen usw. und seine wissenschaftlichen Veröffentlichungen, in denen er eine Reihe hochinteressanter geologischer Fragen zu verfolgen suchte. So hatte er schon 1897 bearbeitete Feuersteine aus diluvialen Schichten in der Provinz Posen bekannt gemacht und im letzten Sommer seines Lebens auch solche aus Westpreußen gesammelt. Den Endmoränen in Westpreußen und angrenzenden Gebieten widmete er eine umfangreiche Arbeit und verfolgte die Entstehung der dazugehörigen Urstromtäler mit Eifer. Insbesondere beschäftigten ihn die tertiären Bildungen, vor allem die interessante und merkwürdige Süßwasser- und Landbildung des Posener Flammentons, für den er ein jungtertiäres Alter feststellte. Ungemein bedeutungsvoll war auch die Erkenntnis einer marinen Transgression im Osten unseres Vaterlandes, also einer Senkung des Landes, vor Eintritt der ersten Vereisung. Nicht minder wichtig war der Nachweis des Vorhandenseins einer tektonischen Einwirkung in jener Gegend bis in die Diluvialzeit und noch manches andere.

Alle diese für die geologische und geographische Wissenschaft so wertvollen Erkenntnisse konnte er nur anregen. Die weitere Verfolgung derselben nahm ihm ein früher Tod aus der Hand, ein Tod, den seine rastlose Hingabe an die Wissenschaft zwar nicht gerufen, aber doch beschleunigt hatte. Seine Ideen aber werden weiter leben. *Dr. Hans Menzel.*

**Marmier, Marie-Anastas-Gaston, Général, Gouverneur d'Épinal,**  
gest. Anfang 1905

M. verstand es, seinen dienstlichen Aufenthalt in den verschiedensten Ländern, besonders Tunis, Sénégal, Madagaskar und der asiatischen Türkei, für topographische, geographische und archäologische Arbeiten geschickt auszunutzen. 1891 veröffentlichte er im Bulletin de la Société de Géographie, Paris: »Recherches géographiques sur la Syrie antique« (VII S. XII, 1891, S. 481 ff.). (LaG XI, 1905, 3, S. 255).

**Mathews, Charles Edward, Rechtsanwalt, bekannter englischer Alpinist, Mitbegründer und 1878—1880 Präsident des Alpine Club, geb. Januar 1834, gest. 20. Oktober 1905 in Birmingham.**

Vergleiche den Nachruf von F. Morshead im Alpine Journal XXII, 1905, Nr. 170, S. 592—600.



**Matthews, Washington**, Militärarzt, amerikanischer Ethnograph und Sprachforscher, geb. 17. Juli 1843 in Dublin, gest. 19. April 1905 in Washington.

M.s Stellung als Militärarzt in der Armee der Vereinigten Staaten gab ihm Gelegenheit, während seines Aufenthalts in verschiedenen Forts des Westens die Indianerstämme der Arukaris, Hidatsas, Mandanen und andere genau zu studieren. Das Werk »Grammar and Dictionnary of the Hidatsas« (1872) war das Ergebnis dieser Studien. 1877 erschien seine »Ethnography and Philology of the Hidatsas Indians«. Als ihn später sein Dienst nach Kalifornien, Kanada, Oregon und New Mexico führte, setzte er hier seine Indianerstudien eifrig fort und berichtete über sie in zahlreichen Monographien im Journal of American Folklore, American Antiquarian und im Report of the Bureau of Ethnology. In diesem erschien 1887 die Abhandlung »The Mountain Chant, a Navajo Ceremony«. Seine große Sammlung der »Navajo Legends« (1897) bildete den vierten Band der Memoirs of the Folklore Society. (Glob LXXXVIII, 1905, Nr. 24, S. 387.)

**Medlicott, Henry Benedict**, ehemaliger Direktor des Indian Geological Survey, geb. 3. August 1829 in Loughrea, c. Galway, gest. 6. April 1905 in Clifton.

M. machte seine Studien am Trinity College in Dublin und erhielt 1851 eine Anstellung am Geological Survey in Irland, 1853 wurde er zur englischen Abteilung des Survey und noch in demselben Jahre zum Indian Geological Survey versetzt. Bereits 1854 wurde er zum Professor der Geologie an das Thomson College of Engineering in Roorkee berufen. 1862 kehrte M. zum Survey zurück, dem er nunmehr treu blieb und seit 1876 zunächst als Superintendent, dann als Direktor vorstand. 1887 trat er in den Ruhestand. Seine geologischen Arbeiten erstrecken sich naturgemäß fast ausschließlich auf Indien, sie sind in den Memoirs und Records des Survey niedergelegt. Von dem »Manual of the Geology of India«, das er 1879 gemeinsam mit Dr. W. T. Blanford (s. Nekrol. S. 202) herausgab, entstammt fast die Hälfte, besonders die den Himalaya behandelnden Teile, seiner Feder. 1867 veröffentlichte er im Quarterly Journal of the Geological Society (Bd XXIV, S. 34—52) eine Abhandlung »The Alps and the Himalayas: a Geological Comparison«. Nach seiner Pensionierung wandte er sich vorwiegend philosophischen Problemen zu, so schrieb er 1888: »Agnosticism and Faith« und 1892: »The Evolution of Mind in Man«. Eine größere Arbeit ist unvollendet geblieben. (RecGeol SurvIndia XXXII, 1905, 4, 233—41; Nature LXXI, 1905, Nr. 1852, S. 612; GeolMag II, 1905, Mai, S. 240; Leopoldina XLI, 1905, S. 55.)

**Melion, Josef**, Dr., Arzt und Geolog, geb. 17. März 1813 in Iglau, gest. 7. April 1905 in Brünn.

M. benutzte die Mußestunden, die ihm sein ärztlicher Beruf ließ, zu eifrigen und erfolgreichen geologischen Studien. Seine erste größere Arbeit war balneologischer Natur und betraf die Geschichte der Mineralquellen des österreichischen Kaisertums (Prag 1847). Auch in späteren Jahren blieb er der Balneologie treu: 1855 schrieb er einen zusammenfassenden Bericht über die balneologische Literatur Mährens, 1880 einen Aufsatz über den Sauerbrunn von Andersdorf bei Bärn, 1887 erschienen die Beiträge zur Geschichte der Mineralquellen in Österreich mit besonderer Berücksichtigung Mährens und Österreichisch-Schlesiens und noch 1900 eine Arbeit über Mährens und Österreichisch-Schlesiens Mineralquellen und Kurorte. Noch eingehender als der Balneologie gab er sich aber dem Studium der geologischen und mineralogi-



## V. Totenliste.

schen Verhältnisse Mährens und der anstoßenden Gebiete hin, über die er mehrfache Arbeiten in dem Jahrbuch der Wiener Geologischen Reichsanstalt veröffentlichte. 1886 machte er das sudetische Gesenke zum Gegenstand einer Mitteilung und 1890 schrieb er eine mehr zusammenfassende Arbeit über die Verwendung der in Mähren und Schlesien vorhandenen Gebirgsmassen und Gesteine, 1894 einen Aufsatz über den ehemaligen Goldbergbau in Dürreseifen. Noch im höchsten Alter führte er die Feder: 1901 erschien eine Publikation über die Sörgsdorfer Braunkohle und den Eisenerzbergbau in den österreichisch-schlesischen Sudeten und 1903 über die Aragonitkugeln bei Olomuczán. (VhGeolRA Wien 1905, Nr. 7 u. 8, S. 167—169.)

**Möllhausen, Balduin**, Romanschriftsteller, geb. 27. Jan. 1825 in Bonn, gest. 28. Mai 1905 in Berlin.

M. unternahm als jugendlicher Mann drei Reisen nach Amerika zu industriellen und wissenschaftlichen Zwecken. Ein echtes Trapperleben, das er dort geraume Zeit führte, gab ihm reiche Gelegenheit, die amerikanische Wildnis und ihre Bewohner, die Indianer, gründlich kennen zu lernen. Seine erste literarische Tätigkeit galt der Beschreibung dieser umfangreichen Reisen: »Tagebuch einer Reise vom Mississippi nach den Küsten der Südsee«, Leipzig 1858; »Reisen in die Felsengebirge Nordamerikas bis zum Hochplateau von Neu-Mexiko«, 2 Bde, Leipzig 1861. Später widmete er sich ausschließlich der Romanschriftstellerei, verlegte aber zumeist den Schauplatz seiner Erzählungen auf die westliche Halbkugel und verstand es dabei ausgezeichnet, ethnographische Probleme poetisch auszugestalten. (DRfG XXVII, 1905, 7, S. 327—329, mit Bildnis, 10, S. 472; Glob LXXXVII, 1904, 24, S. 420; Börsenbl. d. deutsch. Buchh. 1905, Nr. 125, S. 5140.)

**Morrison, Gabriel James**, Ingenieur, geb. 1841, gest. 11. Febr. 1905 in London.

M. leitete als Chef-Ingenieur den Bau der Eisenbahn Wusung—Schanghai in China, die 1876 vollendet wurde. Seitdem nahm er seinen ständigen Aufenthalt in Ostasien; zunächst erkundete er mehrere, für einen event. Eisenbahnbau in Betracht kommende Strecken in China selbst: besonders wertvoll waren seine Aufnahmen in Yün-nan, das damals besonders fremdenfeindlich war. 1880 bereiste er Kambodscha, 1883 Korea, 1889 untersuchte er Kohlenminen in Tonkin. Das letzte große Werk, an dem er teilnahm, war der Bau der Eisenbahn Schanghai—Nanking. Seine Reisen lieferten ihm den Stoff zu zahlreichen Aufsätzen: »Journeys in the Interior of China« (Journal d. Londoner Geogr. Ges., 1880), »A Visit to and Description of the Island of Formosa«, »Inland Communications in China«, »Breach in the Embankment of the Yellow River«, »Engineering in China«, »A Trip to Korea«, »Journeys from Hankow to Canton and from Chinkiang to Tientsin«, Aufsätze, die zum größten Teil in den Proceedings des Institute of Civil Engineers oder in der Lokalpresse von Schanghai veröffentlicht wurden. Ein vor der British Association zu Belfast gehaltener Vortrag »Great Circle Sailing« wurde zu dem Buche »Maps, their Uses and Construction« erweitert, das 1902 in erweiterter zweiter Auflage erschien. (GJ XXV, 1905, Nr. 4, S. 466—467.)

**Muir, William**, englischer Orientalist, Vizekanzler der Universität Edinburgh, geb. 1819 in Glasgow, gest. 1905.

M. trat 1837 in den Verwaltungsdienst in Bengalen ein und rückte in 31jähriger Dienstzeit bis zum Gouverneur-Stellvertreter der Nordwestprovinzen des Indo-britischen Reiches auf. 1875 kehrte er nach England zurück und



wurde in den Rat für Indien berufen. Literarisch ist er als Verfasser einer Biographie Mohammeds und einer Geschichte des Islam hervorgetreten; außerdem hat er Werke über den Koran, die Geschichte der Kalifen und Blüte und Verfall des Islams veröffentlicht. (Illustr. Ztg 1905, Nr. 3240, S. 172.)

**Nichols, Francis H.**, geb. 31. Oktober 1869 in Brooklyn, gest. 29. Dezember 1904 in Gyangtse (Tibet).

N. unternahm 1901 eine Reise in die Hungerdistrikte Westchinas, die ihm den Stoff zu seinem Buche »Through Hidden Shensi« (1902) lieferte. Im März 1903 trat er mit Unterstützung der Amerikanischen Geographischen Gesellschaft eine Reise nach Zentralasien an. In Tibet zwang ein Streik der Träger zur Umkehr. Er versuchte später von Indien aus in Tibet einzudringen, erhielt jedoch nicht die Erlaubnis, die Grenze zu überschreiten. (BAMGS XXXVII, 1905, 64; Science XXI, 1904, 38.)

**Niemann, George Karel, Dr.**, Prof. für indische Sprachkunde in Amsterdam, geb. 1823, gest. im Nov. 1905.

N. studierte Theologie in Amsterdam und Leiden, trieb aber daneben eifrige Sprachstudien. 1848 wurde er als Nachfolger von Dr. B. F. Matthes Sub-Direktor der Nederl. Zendel-Genootschap, eine Stelle, die er bis 1873 bekleidete. Seine ethnographischen und linguistischen Studien setzte er erfolgreich fort. 1861 erschien die »Inleiding tot de Kennis van den Islam«, 1866 die »Bijdragen tot de Kennis der Alfoersche taal in de Minahasa«. 1873 wurde er als Professor an die »Instelling tot opleiding van Indische ambtenaren«, 1878 an die Amsterdamer Universität berufen. Seine bedeutendste Arbeit war die »Bloemlesing uit Maleische geschriften, in 2 stukken, 1870/71. (C. Poensen in Bijdr Taal-Land en Volkenkde Ned. Indië 7 volgr., 1906, V, 1, 7—13.)

**Nillis, Théodore-Victor-Edouard-Adolphe-Arthur**, Capitaine-commandant, Afrikaforscher, geb. 22. Juni 1851, gest. 23. April 1905 in Ixelles.

N. wurde am 8. April 1872 zum Unterleutnant ernannt, trat im September 1875 in die Kriegsakademie ein, wurde im Juli 1878 zum Leutnant, am 15. Dezember desselben Jahres zum adjoint d'état major, am 30. März 1889 zum Capitaine und am 29. Juni 1892 zum Capitaine-commandant befördert. er gehörte zu den ersten belgischen Pionieren am Kongo. Im Februar 1882 trat er seine erste Reise nach Afrika im Auftrag des Comité d'études du Haut Congo an. Er befestigte die Station Manyanja und wurde zum Chef des Distriktes Manyanja ernannt. Im Februar 1884 kehrte er nach Europa zurück. Die zweite Afrikareise dauerte nur vom März bis Juli 1888. Am 6. Juli 1893 brach er zum drittenmal auf, um die Bahr-el-Ghazal-Expedition zu führen und später die Leitung des Territoriums Ubangi-Burnu zu übernehmen. Von dieser letzten Reise kam er am 26. Juni 1896 nach Europa zurück. (La Belgique Colon. XI, 1905, Nr. 18, S. 209—210; Mouvti XXII, 1905, Nr. 18, col. 219.)

**Österreich-Ungarn, Erzherzog Josef von**, geb. 2. März 1833 in Preßburg, gest. 13. Juni 1905 in Fiume.

Seine eingehende Beschäftigung mit der Zigeunerforschung ergab das Werk: »Czigány nyelotan, romano csibákero sziklaribe« (Budapest 1888). (DRfG XXVII, 1905, Nr. 10, S. 472; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 6, S. 62.)



## V. Totenliste.

**Oppert, Julius, Dr.,** Professor der Assyriologie am Collège de France, geb. 9. Juli 1825 in Hamburg, gest. 20. August 1905 in Paris.

Erst nachdem O. sich in der Mathematik und Jurisprudenz versucht hatte, wandte er sich in Bonn endgültig dem Studium des Sanskrit und Arabischen zu, das er später in Berlin fortsetzte. 1847 erwarb er sich in Kiel den Doktorgrad und schrieb ein Werk über das Lautsystem des Altpersischen, mit dem er sich damals besonders beschäftigte. Auch seine Übersiedlung nach Frankreich, wo er 1848 Lehrer der deutschen Sprache am Lyceum in Laval, Dép. Mayenne, und 1850 am Lyceum in Reims wurde, hinderte ihn nicht, seine orientalischen Studien fortzusetzen. Die Abhandlungen, die er in jener Zeit in der *Revue archéologique* und dem *Journal asiatique* veröffentlichte, wurden später unter dem Titel »Les inscriptions des Achéménides conçues dans l'idiome des anciens Perses« gesammelt. 1851 beauftragte ihn das Institut de France, mit Fresnel und dem Architekten Thomas an einer Expedition nach Mesopotamien teilzunehmen. Nach der Rückkehr schrieb er den zweibändigen Bericht: »Expédition scientifique en Mésopotamie, exécutée par ordre du gouvernement français de 1851 à 1854« (Paris 1857—1864, m. Atlas). 1855—1856 durchforschte er im Auftrag des Unterrichtsministeriums die Museen Frankreichs und Deutschlands, wurde 1857 Professor des Sanskrit an der Bibliothek in Paris, erhielt 1869 den Lehrauftrag für Assyriologie am Collège de France und wurde 1874 zum ordentlichen Professor dieses Faches ernannt. Neben den bereits genannten mögen noch die nachfolgenden wichtigen Werke die literarische Tätigkeit des fruchtbaren Gelehrten charakterisieren: *Grammaire Sanscrite*\*, »*Éléments de la grammaire assyrienne*« (2. Aufl., 1868), »*Grande Inscription du Palais de Khorsabad*« (mit Ménant, 2 Bde, 1863), »*Inscriptions assyriennes des Sargonides*« (1862), »*Histoire des empires de Chaldée et d'Assyrie*« (1865), »*Mémoires sur les rapports de l'Égypte et de l'Assyrie*« (1868), »*Considérations générales sur la philologie comparée des langues indo-européennes*«, »*Déchiffrement des inscriptions cunéiformes*«. *L'Arianisme*\*, »*Les Inscriptions de Dour. Sarkayan*« (1870), »*Étalon des mesures assyriennes*« (1875), »*Salomon et ses successeurs*« (1877), »*Documents juridiques de l'Assyrie et de la Chaldée*« (mit Ménant, 1877), »*Fragments cosmogoniques*« (1879), »*Le peuple et la langue des Mèdes*«, »*L'ambre jaune chez les Assyriens*« (1880), »*Études sumériennes*« (1881), »*Fragments mythologiques*« (1882), »*La Chronologie de la Genèse*« (*Revue des études juives*, 1895), »*Die Schaltmonate bei den Babyloniern und die ägyptisch-chaldäische Ära des Nabonassar*« (*ZDMG*s 1897), »*Alexandre à Babylone*« (1898). Seit 1884 redigierte er gemeinsam mit Ledrain die *Revue d'Assyriologie*. (DRfG XXVIII, 1905, 3, 133—135, m. Bildnis; *Glob* LXXXVIII, 1905, Nr. 12, S. 196; *Illustr. Ztg* 1905, Nr. 3245, mit Bildnis; *Nature* LXXII, 1905, Nr. 1870; *Athenaeum* 1905, Nr. 4061, S. 274.)

**O'reilly, Joseph P., C. E., M. R. I. A.,** Professor of Mining and Mineralogy at the Royal College of Science for Ireland, geb. 11. Juli 1829 in Monaghan, gest. 6. Januar 1905 in Dublin.

O. erwarb sich zunächst auf der Pariser École Centrale des Arts et Manufactures ein Ingenieurdiplom und erhielt im Jahre darauf (1856) eine Anstellung bei einer Minengesellschaft, die die neu entdeckten Zinkminen von Santander in Spanien ausbeuten wollte, und später bei einer anderen französischen Gesellschaft, die im Jaramatal bei Madrid arbeitete. Nach seiner Rückkehr nach Irland 1863 veröffentlichte er mit Dr. W. K. Sullivan eine Reihe von Abhandlungen über seine geologischen Studien in diesen Gebieten. Nach vorübergehender Beschäftigung bei der Mining Company of Ireland



wurde er 1868 als Professor of Mining and Mineralogy an das Royal College of Science for Ireland berufen. Er bekleidete diese Stelle bis 1899. 1886 bis 1889 und 1901—1904 war er Vice-Präsident der Royal Irish Academy.

O. entfaltete eine außerordentlich reiche literarische Tätigkeit. Die Zahl seiner Veröffentlichungen über irische Geologie, Mineralogie und Archäologie übersteigt 60. In seinen umfangreichen geologischen Abhandlungen beschäftigte er sich besonders mit Vulkanismus und Erdbeben. Sein in den Transactions der Royal Irish Academy (Bd XXVIII) abgedruckter Erdbebenkatalog umfaßt 250 Quartseiten. In seinem Ruhestand beschäftigte er sich besonders mit archäologischen Gegenständen. Ein vollständiges Verzeichnis seiner Schriften findet sich im Märzheft des Irish Naturalist (1905). (GeolMag II, 1905, 3, S. 141—143.)

**Orff, Karl v.,** Generalmajor, Direktor des Kgl. bayerischen Topographischen Bureaus, Dr. h. c. der Münchener Universität, geb. 23. September 1828 in München, gest. in der Nacht vom 26. auf 27. September 1905.

O. wurde im Kgl. Kadettenkorps erzogen, trieb als junger Offizier eifrig mathematische Studien und wurde bereits 1849 zum Topographischen Bureau des Kgl. Generalstabs kommandiert. 1868 erfolgte seine Ernennung zum Direktor dieses Bureaus, dem er als solcher volle 22 Jahre, bis 1890, vorstand. In diese Zeit fiel die Neubearbeitung und Herausgabe der 50000-teiligen Blätter des topographischen Atlas von Bayern und der 250000teiligen Blätter der Karte von Südwestdeutschland (Generalquartiermeister-Stabskarte). Auch die Bearbeitung des auf Bayern entfallenden Anteils der 100000teiligen Karte des Deutschen Reiches hatte er in die Wege zu leiten und zu überwachen. Die von ihm freiwillig übernommene Bearbeitung des für die Herstellung einer bayerischen Landesvermessung vorhandenen, seit dem Anfang des 19. Jahrhunderts angehäuften, äußerst umfangreichen Beobachtungsmaterials ergab das Standwerk: Die bayerische Landesvermessung in ihrer wissenschaftlichen Grundlage, das dank dem unermüdlichen Fleiße des Bearbeiters bereits im Juni 1873 erscheinen konnte.

Auf Anregung des Direktors der Kgl. Sternwarte, Professors v. Lamont, widmete sich O. neben seinem geodätisch-topographischen Hauptberuf mit großem Eifer astronomischen Studien und Beobachtungen, die ihm den Stoff zu einer ganzen Reihe von Veröffentlichungen lieferten: Bestimmung der geographischen Breite der Sternwarte bei München nach Talcotts Methode und im ersten Vertikal (1877), Détermination télégraphique de la différence de longitude Genève—Bogenhausen\* (1879), \*Astronomische Ortsbestimmungen in Bayern (1880), Mouvements périodiques du sol à Bogenhausen (1881 u. 1882), Bestimmung der Länge des Sekundenpendels in Bogenhausen (1883), \*Telegraphische Längenbestimmungen für Bogenhausen, 1. Teil (1888) und 2. Teil (1895).

Nach Geheimrat v. Bauernfeinds Tode wurde er an dessen Stelle zum Mitglied der Bayerischen Kommission für die internationale Erdmessung gewählt. Ein besonderes Verdienst erwarb er sich in dieser Stellung durch die Einführung der Schweremessungen in Bayern, die unter seinem Einfluß besonders gepflegt und in hohem Maße gefördert wurden.

Für seine großen Verdienste um das bayerische Vermessungswesen wurde ihm der mit dem persönlichen Adel verbundene Verdienstorden der bayerischen Krone verliehen. Bereits 1863 ernannte ihn die philosophische Fakultät der Münchener Universität zum Dr. honoris causa, die Akademie der Wissenschaften 1883 zum außerordentlichen, 1894 zum ordentlichen Mitglied. (K. Oertel in Beil. z. Münch. Allg. Ztg 1905, Nr. 227, S. 4.)



## V. Totenliste.

**Packard, Alpheus Spring**, Professor der Zoologie und Geologie an der Brown University, geb. 19. Februar 1831 in Brunswick, Maine, gest. 14. Februar 1905 in Providence.

Nach vorwiegend zoologischen Studien nahm P. teil an der 1860 von Williams College ausgesandten Expedition nach Grönland und Labrador. 1861 wurde er Entomologist an dem neu eingerichteten Scientific Survey of Maine. Daneben trieb er an der Maine Medical School so eifrig medizinische Studien, daß er 1864 den medizinischen Doktorgrad erwerben konnte. Im Sommer desselben Jahres unternahm er eine zweite Reise nach Labrador. Das Ergebnis beider Reisen waren die Arbeiten: »Naturalist on the Labrador Coast« und »Observations on the Glacial Phenomena of Labrador and Maine«. Nach der Rückkehr aus Labrador war er mehrere Jahre als Assistenzarzt tätig, gab jedoch diesen Beruf bald wieder auf, um zunächst Bibliothekar und Kustos der Boston Society of Natural History zu werden und 1866 in das Museum des Essex Institute zu Salem einzutreten. Inzwischen wurde in Salem die Peabody Academy of Science gegründet, der das Essex Institute seine Sammlungen übertrug. P. wurde zum Kurator bestellt und 1876 zum Direktor der Akademie ernannt. 1878 erhielt er die Professur in Brown, die er bis zu seinem Tode bekleidete.

P. veröffentlichte eine große Anzahl wissenschaftlicher Abhandlungen und Werke. Sie behandeln zumeist zoologische Gegenstände und können deshalb an dieser Stelle nicht näher angeführt werden. Außerdem leitete er 20 Jahre als Herausgeber die Zeitschrift *The American Naturalist*, zu deren Gründern er gehörte. (J. S. Kingsley in *Science* XXI, 1905, Nr. 533, S. 401–404; *BAmGS* XXXVII, 1905, Nr. 3, S. 172.)

**Pasanisi, Francesco Maria**, Dr., Prof., Archivista nel R. Ministero degli Affari Esteri, geb. 26. Dez. 1851 in Brindisi, gest. 6. Sept. 1905 in Rom.

Neben seinen philosophischen und philologischen Fachstudien hegte P. eine starke Neigung zur Geographie. Besonderes Interesse brachte er den Fragen des geographischen Unterrichts entgegen. Seine erste geographische Arbeit war ein »Atlante del disegno cartografico« (1892), dem er eine »Introduzione metodica« voranstellte. Schon 1894 folgte ein »Testo di geografia per le scuole secondarie superiori«, der 1898 in zweiter erweiterter Auflage erschien. Nachdem er schon früher vorübergehend an der Scuola Tecnica di Roma und am Collegio Militare eine Lehrtätigkeit ausgeübt hatte, bewarb er sich um einen Lehrstuhl an einer Universität. Die Kommission gestand ihm indes die Wählbarkeit nicht zu. Diese schwerste Enttäuschung seines Lebens erbitterte ihn so, daß er sich zu der ebenso heftigen wie ungerechten Angriffsschrift »La geografia alla Camera« hinreißen ließ. 1898 gab er eine italienische Bearbeitung von Lüddeckes Deutschem Schulatlas unter dem Titel »Atlante Scolastico Metodico« heraus. Von seinen sonstigen Publikationen seien noch die Aufsätze genannt: »La popolazione della Spagna nel 1897« (*BSGItal* 1899, H. 11). »Balze per faglia nei Monti Lepini« (ebenda, H. 12). »La popolazione dell' Europa« (ebenda 1900, H. 2, 3 u. 4) und »Le Razze d'Europa« (ebenda, H. 9). Zum Atlante tascabile, den De Agostini 1902 herausgab, schrieb er eine »Introduzione Geografico-Statistica«. Zwei umfangreichere Arbeiten, eine »Geografia fisica« und ein »Manuale di geografia economica«, die viel eigene Forschung enthalten sollten, sind unvollendet geblieben. (G. Ricchieri in *RivGItal* XII, 1905, 9, 559–563; *BSGItal* VI, 1905, 11, S. 961. Cos. Bertacchi: *L'Insegnamento della geografia in Italia e il prof. Franc. Maria Pasanisi*, ebenda VII, 1906, 2, 111–19.)



**Patron, Charles - Eugène**, Forschungsreisender, geb. 1832 in Boulogne-sur-Seine, gest. 1905.

Von Jugend auf empfand P. neben einer Neigung zu naturwissenschaftlichen Studien einen starken Trieb zum Reisen. 1857 führte ihn seine erste Reise nach Südamerika, wo er beinahe 15 Jahre in Brasilien und Argentinien verlebte. Dann hielt er sich drei Jahre in Paris zur Kräftigung seiner Gesundheit auf, um dann weitere drei Jahre auf Reisen in Indien, China, Japan, Australien, der Türkei und Griechenland zuzubringen. Nach fünfjährigem Aufenthalt in Frankreich besuchte er 1880—1882 noch einmal Südamerika. Die letzte Reise, die er 1892 nach Afrika führte, dauerte nur einige Monate. Hätte seine Gesundheit es erlaubt, sein Leben wäre eine fortlaufende Forschungsreise gewesen. Aber *Son extrême modestie l'a empêché de prendre la place qu'il aurait pu occuper par ses connaissances, son intelligence et sa valeur personnelle* schließt ein Nekrolog in LaG XI, 1905, Nr. 2, S. 157.

**Paudler, Anton**, Augustinerordenspriester, Gymnasialprofessor i. R., geb. 8. Okt. 1844 in Kamnitz-neudörfel, gest. 10. Nov. 1905 im Prager Krankenhaus der Barmherzigen Brüder.

Als Kleriker des Augustinerordens hörte P. 1865—70 in Prag vorwiegend theologische, daneben aber auch philosophische, sprachliche und historische Vorlesungen. Neben vielerlei Sprachstudien pflegte er besonders die nordböhmische Mundart. 1870 kam er als Supplent an das Leipziger Obergymnasium und wurde 1873, ein Jahr nach bestandener Staatsprüfung, wirklicher Gymnasiallehrer. Seine außeramtliche Tätigkeit galt durchaus der Erforschung seiner engeren Heimat. Er gehörte zu den Mitbegründern des Nordböhmischen Exkursionsklubs, dessen Mitteilungen er 28 Jahre lang mit seltener Fachkenntnis und Umsicht leitete und zu einer Fundgrube heimatkundlichen Wissens aufbaute. Neben den zahlreichen Beiträgen zu dieser Zeitschrift veröffentlichte er auch eine Reihe selbständiger heimatkundlicher Werke, so u. a. »Kulturbilder und Wanderskizzen«, »Forschungen und Wanderungen«, »Deutsche Ortsnamenschreibung«, »Der neue Kammweg« usw. Für das Werk: »Die österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild« schrieb er den Abschnitt über das nordöstliche Böhmen. (Leitmeritzer Ztg. Nr. 89 vom 15. Nov. 1905; Ztschr. österr. Volkskde XI, 1905, Heft 5/6, S. 199.)

**Petter, Alexander**, Dr., kais. Rat und langjähriger Direktor des städtischen Museums Carolino Augusteum in Salzburg, geb. 9. Sept. 1832 in Agram, gest. 14. Nov. 1905 in Salzburg.

P. gehörte zu den Gründern der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. 1881—1901 leitete er das Salzburger Museum und erwarb sich große Verdienste um die Volkskunde seines engeren Heimatlandes. (ZösterrVolkskde XXI, 1905, H. 5—6, S. 198 f.)

**Probst, Joseph**, Dr., emeritierter katholischer Pfarrer, Kämmerer, geb. 23. Febr. 1823 in Ehingen a. D., gest. 12. März 1905 in Biberach a. d. Riß.

P. bildete sich auf dem Konvikt in Ehingen und der Landesuniversität in Tübingen zum katholischen Priester aus. 1846 kam er als Pfarrverweser nach Schemmerberg, wo er volle zwölf Jahre zubrachte, 1858 als Pfarrer in das benachbarte Mettenberg, und nach zehn Jahren auf seine zweite und



## V. Totenliste.

zugleich letzte Stelle nach Unteressendorf, die er 30 Jahre lang bekleidete. Im 75. Lebensjahr zog er sich nach Biberach in den Ruhestand zurück. Die Hauptkraft seiner geistigen Arbeit konzentrierte er auf geologische Forschungen, in denen er sich aber durchaus auf den Boden seiner engeren Heimat, Oberschwaben, beschränkte. In der Geologie Oberschwabens gebührt ihm das Verdienst, die jetzt allgemein anerkannte Dreiteilung des oberschwäbischen Miocäns zuerst erkannt zu haben. Seine Arbeiten darüber sind in den Jahreshften d. Ver. f. vaterl. Naturkunde in Württemberg niedergelegt: »Geognostische Skizze der Umgegend von Biberach«, 1866; »Tertiäre Pflanzen nebst Nachweis der Lagerungsverhältnisse«, 1868; »Fossile Meeres- und Brackwasserkonchylien nebst Vergleichung der Schichtenfolge«, 1871; »Das Hochgelände«, 1873; »Bedeutung der Versteinerungen der oberschwäbischen Meeresmolasse«, 1895. In diesen Jahreshften veröffentlichte er auch seine Forschungen über die oberschwäbische Gletscherformation, die ihn zu der Überzeugung brachten, daß für Oberschwaben und den Rheintalgletscher nur eine Eiszeit anzunehmen sei: »Topographie der Gletscherlandschaft in Oberschwaben«, 1874; »Früherer und jetziger Stand der Geologie von Oberschwaben«, 1894. In paläontologischer Hinsicht bildete die Untersuchung der Fisch- und Cetaceenreste aus der Meeresmolasse von Baltringen eine Lebensaufgabe von P., die er in acht monographischen Abhandlungen (in den genannten Jahreshften von 1859—88) niederlegte. In der Geophysik beschäftigte ihn vor allem die Frage nach den Ursachen, die nach dem subtropischen Klima der Miocänzeit scheinbar plötzlich ein Polar Klima eintreten ließen. In einer Reihe von Monographien, die er teils in den Jahreshften, teils in der Zeitschrift »Natur und Offenbarung« 1875—99 veröffentlichte, versuchte er diese Frage zu lösen. (Dr. Engel in Jahreshft Vaterl. Naturk. Württ. 1905.) (DRfG XXVII, 1905, Nr. 8, S. 375.)

**Raulin, Victor**, Professor an der Faculté des Science in Bordeaux, gest. 10. Februar 1905 im Alter von 90 Jahren.

R. gehörte seit 1837 der Société géologique de France als Mitglied an und hat in dem langen Zeitraum von 68 Jahren zu den Schriften der Gesellschaft zahlreiche Beiträge geliefert, da er sich bis in sein höchstes Alter hinein die geistige Frische bewahrte. Von seinen Arbeiten sind an erster Stelle zu nennen: »Constitution géologique du Sancerrois« (1846), »Statistique géologique du département de l'Yonne« (1858 zusammen mit A. Leymerier und »Description physique et naturelle de l'île de Crète« (1869/70, 3 Bde m. Atlas). Während seiner Professur in Bordeaux veröffentlichte er zahlreiche und mannigfaltige Notizen über die Geologie Aquitaniens und das Tertiär des Pariser und des Allier-Beckens. Noch 1901 veröffentlichte er die Abhandlung: »Déversement ancien des eaux des Vosges dans la vallée de la Meuse« (Mém. Sphéromatique XV, 29—48). Bis zu seinem letzten Lebensjahre widmete er sich auch meteorologischen und erdmagnetischen Studien mit großem Eifer. Nur aus den letzten Jahren seien beispielsweise einige von seinen zahlreichen Veröffentlichungen auf diesem Gebiet angeführt:

»Résumé des observations atmidométriques (évaporation) faites dans la Péninsule Ibérique de 1857 à 1890« (An. SMét. France XLVII, 1899, 20—38);

»Sur les observations pluviométriques faites dans les régions arctiques du 60<sup>e</sup> degré de latitude« (Ass. Franc. Avanc. Sc., C. R. 28 Sess. Boulogne-s.-M. 1899, Paris 1899, 2. Abt., 362—376); »Sur les variations périodiques des éléments du magnétisme terrestre« (C. R. Ac. Sc. Paris CXXXIII, 1901, 760 bis 763); »Sur les observations pluviométriques faites dans la zone équatoriale de 10° N. et 10° S.« (Ass. Franc. Avanc. Sc. 29 Sess., 1900, 1. Abt., 161 f., 2. Abt., 482—505). (An. G. XIV, 1905, Nr. 74, S. 178; BSGéol. France V, 1905, H. 2, S. 100.)



**Reclus, Elisée**, Geograph, geb. 15. März 1830 in St. Foy la Grande, Dep. Gironde, gest. 4. Juli 1905 in Thourout, Belgien.

R. war das zweite von zwölf Kindern, von denen die Knaben zumeist hervorragende Männer wurden. Mit seinem Bruder Elie zusammen begann er seine Studien bei der protestantischen Fakultät in Montauban. Da er zum Predigtamt wenig Neigung empfand, ging er 1849 nach Berlin — die Reise wurde größtenteils zu Fuß und unter den kümmerlichsten äußeren Umständen ausgeführt —, um Karl Ritter und A. v. Humboldt zu hören. Nach dem Staatsstreich Napoleons III. mußte R. 1852 Frankreich verlassen. er ging zunächst nach London, besuchte dann die Vereinigten Staaten, Zentralamerika und Columbia. 1857 kehrte er nach Paris zurück. 1870 trat er in das von Nadar eingerichtete Luftschifferbataillon ein und beteiligte sich lebhaft an den Bemühungen, durch Briestaubenposten den Zusammenhang des eingeschlossenen Paris mit den von Deutschen nicht besetzten Gebieten Frankreichs aufrecht zu erhalten. Er lehnte es ab, eine Stellung in der Kommune zu bekleiden, sondern trat als Soldat in die Reihen der fédérés und als er am 5. April 1871 an einem Zuge gegen Versailles teilnahm, wurde er gefangen genommen und im November 1871 zur Deportation verurteilt, die nur dank der Intervention hervorragender Männer wie Darwin, A. R. Wallace, Carpenter u. a., in ewige Verbannung umgewandelt wurde. R. ging zunächst nach Zürich, zu seinem Bruder Elie, dann lebte er einige Zeit in Lugano und dann in Clarence bei Genf. Nach einem vorübergehenden Aufenthalt in Paris, siedelte er 1892 zu dauerndem Aufenthalt nach Brüssel über. Hier gründete er mit seinem Bruder Elie die Université nouvelle libre, die jedoch nicht recht zur Blüte gelangte, da der Staat ihre Titel nicht anerkannte. Eifrig agitierte er für den Bau eines Globus in 1:1000000; als das Unternehmen sich als aussichtslos herausstellte, beschied er sich mit sog. Globus-scheiben (disques globulaires). Diese Pläne leiteten ihn bei der Gründung seines geographischen Instituts, das er zu einem kartographisch-geographischen Sammelpunkt fortzubilden wünschte. Da die Mittel fehlten, konnte dieser Wunsch sich nicht erfüllen. 1904 begannen die Anfälle eines Herzleidens, das sich schon 1880 gezeigt hatte, heftiger zu werden. Er erlag ihm am 4. Juli 1905.

Damit endete der ebenso eigenartige wie bescheidene Lebensgang eines Mannes, den wir zu den größten Geographen aller Zeiten zu zählen berechtigt sind: Seine Werke gründeten seinen Ruf. Nach den Arbeiten »Voyage à la Sierra Nevada de Sainte Marthe« (1861) und »Villes d'hiver de la Méditerranée et les Alpes maritimes« (1864) folgte 1866 die »Histoire d'un ruisseau« gleichsam als Probearbeit für sein späteres Lebenswerk. In der populären und doch wissenschaftlich vertieften Darstellung der Geschichte eines Flußlaufes von seiner Quelle bis zu seiner Mündung ins Weltmeer zeigt sich bereits die ganze Eigenart Recluscher Darstellung, deren Stil dem Gelehrten, dem Philosophen und dem Dichter die gleichen Rechte einräumt. Der Schweizer Aufenthalt ließ als Gegenstück zu diesem Buche die »Histoire d'un montagne« (1879) entstehen. Durch sein dazwischenliegendes, in alle Kultursprachen übersetztes Werk: »La Terre, Description des phénomènes du globe« (1867) wurde er der Nachfolger Humboldts und das Vorbild Ratzels. Die genannten, wie eine Reihe kleinerer Arbeiten (neben Aufsätzen in der Revue des Deux Mondes und in Tour du Monde), sein »Guide de voyage à Londres et aux environs« (1860), »Londres illustré« (1862) und die 1903 in zweiter Auflage ausgegebene ethnologische Arbeit »Les primitifs« werden weit überragt von seinem eigentlichen Haupt- und Lebenswerk »La Géographie Universelle, La Terre et les hommes«, das er 1875 herauszugeben begann und 1894 in 19 gewichtigen Bänden vollendete. Zwei Eigenschaften sind es vor allem, durch die es sich auszeichnet — »the generalizing power of a geographical



## V. Totenliste.

genius and the richness of admirably told, characteristic details which reveal a true poet's capacity for understanding Nature' (Kropotkin in GJ). Die Londoner Royal Geographical Society lohnte das Verdienst, das sich R. mit diesem Werke geschaffen, 1894 durch die Verleihung der Goldenen Medaille. Das letzte größere Werk, das R. niederschrieb, erschien in Paris unter dem Titel *«L'Homme et la Terre»*. Nur die ersten drei Teile sind herausgekommen, jedoch erschienen mehrere weitere Kapitel als Sonderaufsätze in verschiedenen Zeitschriften.

Will man dem großen Manne ganz gerecht sein, muß am Schlusse dieses Nachrufs auch seiner politischen Weltanschauung mit wenigen Worten gedacht werden. R. war als Anarchist verrufen. Nun, man betrachte das Bildnis des würdigen Greises, das den vorigen Band unseres Kalenders zierte, man lese in diesen Augen, die innigste Herzensgüte und väterliche Milde widerspiegeln, und versuche dann noch, ihn mit den anarchistischen Lumpen, die ihn für sich beanspruchen, in eine Reihe zu stellen! — Wanneer men Reclus kortweg met den naam ‚anarchist‘ bestempelt, schreibt C. M. Kan's berufene Feder, en daaraan dan verbindt de voorstelling, als zou hij behept geweest zijn met alle eigenschappen, die uit de daden der anarchisten spreken, beoordeelt men hem stellig onjuist en onbillijk. Onjuist, omdat de man, wiens eenvoudig, eerlijk, rechtvaardig en — beminnelijk karakter nietenkel door alle biografen om strijd geroemd wordt, maar ook uit zijn streven en geschriften spreekt, niet tegelijkertijd die eigenschappen kan hebben bezeten, welke hem tot een omverwerper der maatschappij in anarchistischen zin zouden hebben gestempeld. Onbillijk is voorts die beoordeeling, omdat man hem hoogstens, zooals de biograaf in de Times zich uitdrukt, kan beschuldigen van ‚unpractical, extreme, social convictions‘, die dan nog, op dien biograaf althans, meer den indruk maakten, „as but the expression of his human sympathy, and not also as a thought out creed“. (C. M. Kan in TAardrGen XXII, 1905, Nr. 6, S. 1033—1051; BSRBelgeG XXIX, 1905, Nr. 3, S. 210 bis 215; LaG XII, 1905, 2, S. 81—86; AnG XIV, 1905, 76, S. 373—374; RevG XXIX, 1905, Nr. 20, S. 251; MouVG XXII, 1905, Nr. 28, col. 331 bis 332; A Travers le Monde XI, 1905, 230; Aldo Bressich: L'opera di Eliseo Reclus, BSGItal VI, 1905, Nr. 8, S. 573—574, 579—600 m. Bildnis. F. Porena in BSafrid'Italia, Neapel 1905; De Magistris: Eliseo Reclus 1830—1905, 39 S., Jesi 1905; ScottGMag XXI, 1905, Nr. 9, S. 490—496, Nr. 10, S. 548—555; GJ XXVI, 1905, Sept., 337—343, m. Bild; BAMGS XXXVII, 1905, 8, S. 496—497; DRG XXVIII, 1905, 1, S. 36—40; Glob LXXXVIII, 1905, Nr. 6, S. 98; Illustr. Ztg 1905, Nr. 3237, m. Bild; Paul Girardin u. Jean Brunhes: Elisee Reclus' Leben u. Wirken GZ XII, 1906, 2, 64—79; G. Riechieri in RivGItal XIII, 1906, 2/3, 113—25.)

**Reinach, Albert v., Dr.,** Geolog und Paläontolog, Privatgelehrter, geb. 7. Nov. 1832 in Frankfurt a. M., gest. 12. Jan. 1905 ebenda.

R. studierte an der Bergakademie in Freiberg, zog sich aber dann vom wissenschaftlichen Leben zurück, um jahrelang der Firma A. v. Reinach & Co., deren Inhaber er war, vorzustehen. Erst vor etwa einem Jahrzehnt nahm er seine Tätigkeit wieder auf. Von seinen Abhandlungen, die er in wissenschaftlichen Zeitschriften, vor allen in den Mitteilungen der Senckenbergischen Gesellschaft, veröffentlichte, seien genannt: *«Das Rotliegende in der Wetterau und sein Anschluß an das Saar-Nahe-Gebiet»*, 1892; *«Parallelisierung des südlichen Taunus mit den Ardennen und der Bretagne»*, 1890; *«Das Rotliegende im Süden und Westen des französischen Zentralplateaus»*, 1892; *«Über die Diluvialablagerungen im unteren Maintal»*, 1896; *«Erläuterungen zu den geologischen Spezialkarten von Preußen. Blätter Windecken, Hüttengesäß und Hanau»*, 1899; *«Schildkrötenreste im Mainzer Tertiärbecken»* (AbhSenckenb.



NatG 1900): »Der Schläferkopfstollen bei Wiesbaden« (JbGeolLA 1901, H. 1); »Neuere Aufschlüsse im Tertiär des Taunusverbandes« (ebenda 1903, H. 1); »Schildkröten aus dem ägyptischen Tertiär« (AbhSenckenbNatG XXIX, 1903); »Über die zur Wassergewinnung im mittleren und östlichen Taunus angelegten Stollen« (AbhGeolLA 1904, H. 42). Seine größte, fast vollendet vorliegende Arbeit über Bau und Schichtenfolge des Taunus konnte er selbst dem Drucke nicht mehr übergeben; 1904 ernannte ihn die Philosophische Fakultät der Universität Marburg zum Dr. honoris causa. Der Senckenbergischen Gesellschaft stiftete R. einen Preis zur Beförderung der geologischen Studien. (Leopoldina XLI, 1905, Nr. 12, S. 107—09. Beil. z. AllgZtg 1905, Nr. 12, S. 15.)

**Ricci, Vittorio**, Direktor der Scuola tecnica Bonaventura Cavalieri in Mailand, geb. 20. April 1823 in Udine, gest. 7. Mai 1905 in Mailand.

R. studierte in Venedig, Padua und Innsbruck, wo er sich 1853 die licenza complementare della facoltà di giurisprudenza und das Patent für den Unterricht des Italienischen an Gymnasien erwarb. 1854 erhielt er das gleiche Diplom für Geschichte und Geographie. In Trient erhielt er aus politischen Gründen nicht die Erlaubnis zum Unterrichten. 1859 floh er vor den Nachforschungen der Polizei nach Turin und Mailand, wo er als Sekretär des Comitato dell' emigrazione venetotrentina eine eifrige Tätigkeit entfaltete. 1860 wurde er zum Direktor der Scuola tecnica Bonaventura Cavalieri in Mailand ernannt, eine Stelle, die er bis 1900 bekleidete.

Von seinen älteren Arbeiten sind zunächst die »Quadri geografici« zu nennen, die er 1864 gemeinsam mit A. Gabelli und G. Branca herausgab, und »Il Trentino. Schizzo geografico« (1877). Sein Hauptwerk, ein 1087 Seiten umfassender Band, erschien 1885 unter dem Titel: »La terra e gli esseri terrestri, appunti di geografia generale und erhielt auf der Ausstellung des I. Italienischen Geographenkongresses eine Auszeichnung. Einzelne Kapitel der Bücher, die sich auf Pflanzen- und Tiergeographie beziehen, erschienen bereits 1881 und 1882 in den Annuari der Societa degli Alpinisti Tridentini. Auch in den folgenden Jahrgängen dieser Publikation veröffentlichte er Besprechungen und kurze geographische Arbeiten, von denen nur angeführt seien: »Sullo studio della geografia in montagna e in pianura« (1889) und »Appunti nel campo della geografia geologica« (1893). Sein besonderes Interesse und die Arbeiten seiner letzten Jahre galten dem Trentino: »Il Trentino, schizzo geografico« (im Almanacco Italiano für 1901) und der »Vocabolario Trentino-italiano« (Trient 1899—1904). (RivGItal XII, 1905, H. 6/7, S. 422—424.)

**Richter, Eduard**, Dr., o. Professor der Geographie an der Universität Graz, Hofrat, geb. 3. Okt. 1847 in Mannersdorf am Leithageb., gest. 5. Febr. 1905 in Graz.

Da der Vater R.s wenige Monate nach dessen Geburt starb, zog die Mutter nach Wiener-Neustadt. Hier bezog R. nach zweijährigem Besuch der Normal-Hauptschule das Gymnasium, das er 1866 mit dem Zeugnis der Reife verließ. Schon während der Schulzeit zeigte er eine hervorragende Begabung zur Naturbeobachtung, der die Mutter durch zahlreiche Reisen, namentlich in die Alpenwelt, entgegenkam. Trotzdem entschloß er sich, als er 1866 die Wiener Universität bezog, aus Erwägungen z. T. ganz äußerer Natur, zu historischen Studien, auf welche die Gelehrten Sickel und Jäger von bestimmendem Einfluß waren. Zwei Jahre, 1869—71, gehörte er dem Institut für österreichische Geschichtsforschung als wirkliches Mitglied an. Er verließ es mit einer Arbeit über das Bistum Freising. Seinen ursprünglichen Lieblingsplan, in die akademische Laufbahn einzutreten, endgültig



## V. Totenliste.

aufgebend, legte er im Oktober 1870 die Lehramtsprüfung mit sehr gutem Erfolg ab und trat, namentlich auf Simonys Vermittlung hin, zu dem sich ein enges Freundschaftsverhältnis herausgebildet hatte, als Probekandidat in das Realgymnasium auf der Landstraße in Wien ein. Am 30. September 1871 verließ R. Wien, um in Salzburg eine Supplentenstelle am Gymnasium anzunehmen. Schon am 26. Dez. 1871 wurde er zum wirklichen Lehrer der Geographie und Geschichte ernannt; er blieb es bis zum 6. Februar 1866. Der Umstand, daß ihm der geographische Unterricht der ganzen Anstalt übertragen wurde, veranlaßte ihn zu einer gründlichen Erweiterung und Vertiefung seiner geographischen Kenntnisse. Die zahlreichen Reisen, namentlich in die Alpen, die er seit seiner frühen Jugend ständig ausführte, boten ihm dazu lobendige und reichliche Anregung. Eine Programmarbeit über »Das Gletscherphänomen« kennzeichnete schon 1873 das Feld, auf dem sich seine Lebensarbeit abspielen, auf dem er zu großem Rufe gelangen sollte. Als Vorstand der Alpenvereins-Sektion Salzburg, als Ausschußmitglied der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde, deren Mitteilungen er von 1876 bis 1883 redigierte, fand er mannigfache Gelegenheit, nicht nur zur Förderung der ihm anvertrauten Ämter, sondern auch zur eigenen Weiterbildung. Dabei pflegte er historische und geographische Studien mit gleicher Sorgfalt, und auf beiden Gebieten übte er eine fruchtbare literarische Tätigkeit aus. Inzwischen hatte er sich im Juli 1885 auch den Doktorgrad nachträglich erworben. Durch diese rastlose Tätigkeit erwarb er sich in der geographischen Fachwelt einen so guten Ruf, daß er für das freigewordene Ordinariat an der Grazer Universität vorgeschlagen und am 6. Februar 1886 zum ordentlichen Professor ernannt wurde.

In seiner neuen Stellung entwickelte er eine rege und vielseitige Tätigkeit. Die nächsten zwei Jahre nach seiner Berufung gehörten fast ausschließlich der Gletscherkunde und führten zur Veröffentlichung des Werkes »Die Gletscher der Ostalpen«, das als drittes der »Handbücher zur deutschen Landes- und Volkskunde« erschien. Brückners Entdeckung der 35jährigen Klimaschwankungen lenkte seine Gletscherstudien in eine neue Richtung. Denn gerade wenn die Geschichte der Gletscher rückwärts verfolgt wurde, mußte sich eine kritische Prüfung der Brücknerschen Theorie ermöglichen lassen. Dem historisch geschulten Naturforscher gelang die Arbeit vollständig. ihre Ergebnisse wurden in den Abhandlungen »Geschichte der Schwankungen der Alpengletscher« (1891) und »Urkunden über die Ausbrüche des Vernagt- und Gürzlergletschers im 17. und 18. Jahrhundert« (1892) niedergelegt. Ein ganz neues, von ihm bisher nicht betretenes Gebiet war die Seenkunde, der er sich in den Jahren 1888—1896 zuwandte. Fast in jedem Sommer unternahm er Fahrten nach den Seen Kärntens, Krains und Südtirols. Ihm verdankt die Wissenschaft die Feststellung der Sprungschicht. 1897 erschienen die »Seenstudien«, Erläuterungen zur zweiten Lieferung des von ihm mit Penck gemeinsam herausgegebenen »Atlas der österreichischen Alpenseen«.

Auch der Geschichte wurde R. im neuen Amte nicht untreu. Sein Aufsatz über einen »Historischen Atlas der österreichischen Alpenländer« (1895) veranlaßte die Wiener Akademie der Wissenschaften, dieses große Werk zur Ausführung zu bringen und R. mit seiner Leitung zu betrauen. Es war ihm nicht vergönnt, die Vollendung des Werkes, das seinen Namen tragen wird, zu erleben.

Mit großer Liebe hing R., der über eine hervorragende Redegabe verfügte, an seinem Lehramt. Er gründete ein Geographisches Institut und schuf aus dem Nichts eine ansehnliche Sammlung von Lehrmitteln, Karten und Büchern für die Vorlesungen und die Übungen seiner Schüler. Selbst der Mittelschule, der er 14 Jahre lang als Lehrer treu gedient hatte, wahrte er seine Teilnahme. Er schrieb ein Lehrbuch der Geographie (1893), dem 1897 ein Schulatlas folgte, an dem seine eigene Arbeit indes wohl wenig



von Belang ist. An der Ausführung der von ihm übernommenen Neubearbeitung von A. Heims Gletscherkunde hinderte ihn bereits seine fortschreitende Krankheit, ein Herzleiden, dem er am 6. Februar 1905 erlag, am 19. Jahrestag seiner Berufung nach Graz, die ihm stets als die beste Belohnung und schönste Erinnerung seines Lebens gegolten hatte.

Dem nimmermüden Gelehrten fehlte es auch nicht an äußerer Anerkennung. Noch in Salzburg wählte ihn der Deutsch-Österr. Alpenverein für die Jahre 1883—1885 zu seinem Zentralpräsidenten. 1899 war er Rektor der Universität Graz; 1900 wurde er zum korrespondierenden, am 28. Mai 1902 zum wirklichen Mitglied der Kais. Akademie der Wissenschaften ernannt.

Zur Charakterisierung der schriftstellerischen Tätigkeit R.s seien dem von Georg A. Lukas a. unten a. O. zusammengestellten Verzeichnis der gedruckten Arbeiten E. Richters die folgenden Titel entnommen:

**1872:** »Wanderungen in der Venedigergruppe« (ZDÖAV III, S. 275—316); — **1873:** »Das Gletscherphänomen« (ebenda V, S. 1—56); — **1875:** »Der Krieg in Tirol im Jahre 1809« (ebenda VI, S. 166—234); — **1877:** »Studien über die Spezialkarte der österreichisch-ungarischen Monarchie 1:75 000« (ebenda VIII, S. 45—60), »Die Saracenen in den Alpen« (ebenda, S. 221—229). »Die historische Geographie als Unterrichtsgegenstand«, 25 S. (27. Salzburger Gymn.-Progr.); — **1879:** »Die Funde auf dem Dörenberg bei Hallein« (MGsSalzblkd XIX, S. 184—191); — **1881:** »Das Herzogtum Salzburg«, 125 S. (Wien, Graeser, 2. Aufl. 1889), »Die Salzburgischen Traditionscodices des 10. und 11. Jahrhunderts« (MInstÖGesch III, 369—385); — **1883:** »Beobachtungen an den Gletschern der Ostalpen«, 1. Der Obersulzbach-Gletscher 1880—82 (ZDÖAV XIV, S. 38—92); — **1885:** dasselbe, 2. Die Gletscher der Oetzthaler Gruppe im Jahre 1883« (ebenda XVI, S. 54—65), »Das Land Berchtesgaden, mit A. Penck (ebenda, S. 266—298), »Die Alpen«, nach H. A. Daniels Schilderung neu bearbeitet (Leipzig, Fues). »Untersuchungen zur historischen Geographie des ehemaligen Hochstiftes Salzburg und seiner Nachbargebiete« (MInstÖGesch I, Ergänz.-Bd, S. 1—152); — **1888:** »Beobachtungen an den Gletschern der Ostalpen«, 3. Der Karlinger Gletscher 1880—1886 (ZDÖAV XIX, S. 35—41), »Die Gletscher der Ostalpen«, Handbücher zur deutschen Landes- und Volkskunde, III. Bd, 306 S. (Stuttgart, Engelhorn); — **1889:** »Salzburger Flachland und Pongau«, »Die Römerzeit«, »Zur Geschichte Salzburgs«, »Österreichisch-ungarische Monarchie in Wort und Bild, Bd Oberösterreich und Salzburg, S. 321—346 u. 382—424; — **1891:** »Geschichte der Schwankungen der Alpengletscher« (ZDÖAV XXII, S. 1—74), »Die Temperaturverhältnisse der Alpenseen«, Vortrag a. d. IX. Deutsch. Geographentag in Wien (Verh. 189—197); — **1892:** »Die Erschließung der Ostalpen«, Bd I, Einl. S. 1—19, »Urkunden über die Ausbrüche des Vernagt- und Gürzlergletschers im 17. u. 18. Jahrhundert« (Forsch. D. Landes- u. Volkskunde VI, S. 345—440); — **1893:** »Lehrbuch der Geographie für die 1., 2. und 3. Klasse der Mittelschulen«, 239 S. (Wien, Tempsky, 2. Aufl. 1895), »Bericht über die Schwankungen der Gletscher der Ostalpen 1888—1892« (ZDÖAV XXIV, S. 473—485); — **1894:** »Die Erschließung der Ostalpen«, II. u. III. Bd, »Die Hohentauern, III. Bd, S. 130—223). »Die wissenschaftliche Erforschung der Ostalpen seit der Gründung des Österr. und des Deutschen Alpenvereins« (ZDÖAV XXV, 1—94); — **1895:** »Über einen historischen Atlas der österreichischen Alpenländer«, 17 S. (MGsWien XXXIX, S. 529—540); — **1896:** »Die norwegische Strandebene und ihre Entstehung« (Glob LXIX, S. 313—318), »Die Gletscher Norwegens« (GZ II, 305—319), »Beobachtungen über Gletscherschwankungen in Norwegen 1895« (PM 1896, S. 107—110), »Geomorphologische Beobachtungen aus Norwegen« (SitzbAk Wien, math.-nat. Kl. CV, Abt. 1, S. 147—189), »Aus Norwegen« (ZDÖAV XXII, 1—35), »Nochmals der geschichtliche Atlas der österreichischen Alpenländer« (MInstÖGesch, Ergänz.-Bd V, 62—75), »Atlas der österreichischen Alpenseen«, von A. Penck und E. R., Lief. II, Die Seen von Kärnten,



## V. Totenliste.

Krain u. Südtirol; — **1897**: Seenstudien\*, Erläuterungen z. 2. Lief. d. Atlas d. österr. Alponseen (Geogr. Abh. VI, 2. H., 72 S.); — **1898**: Die Karstländer und ihre Wirtschaft (Himmel u. Erde X, 481—502), Schulatlas für Gymnasien usw., 74 K. (Prag, Tempsky). Zur Geographie der skandinavischen Halbinsel (Baedekers Schweden u. Norwegen, 7. Aufl., S. 41—44); — **1899**: Les variations périodiques des glaciers (IV<sup>ème</sup> Rapport). Neue Ergebnisse und Probleme der Gletscherforschung (AbhGGsWien I, S. 1—13), Gebirgsbildung und Talbildung (ZDÖAV XXX, S. 18—27), Die Grenzen der Geographie (Rektoratsrede); — **1900**: Die Gletscherkonferenz im August 1899 (PM, S. 77—81), Geomorphologische Untersuchungen in den Hochalpen (PM Erg. Nr. 132, 103 S.); — **1901**: Neue Erörterungen zum historischen Atlas d. österr. Alpenländer (MInstÖGesch., Ergänzt.-Bd VI, S. 858—870); — **1902**: Mathias Burgkenners Tirolische Landtafeln 1608, 1611, 1620. 15 Taf., 35 S.; — **1903**: Die Vergleichbarkeit naturwissenschaftlicher und geschichtlicher Forschungsergebnisse, 30 S.; — **1904**: Lehrbuch der Geographie (6. Aufl.), Historischer Atlas der österreichischen Alpenländer, Erläuterungen zur Landgerichtskarte Salzburg (Bl. 8, 9, 16 u. 17, 1. Liefg); — **1906** (hrsg. v. Prof. Dr. Georg A. Lukas): »Bosnien« (ÖRundsch VI, H. 69, S. 139—152. (Prof. Dr. Georg A. Lukas: Eduard Richter, sein Leben und seine Arbeit, 30 S., Graz 1905; derselbe: Zu Ed. Richters Gedächtnis, Österr. Mittelsch. XIX, 1905, 3. H.; M. Wutte in Carinthia II, XCV, 1905, 37—48; GA VI, 1905, 49—52; ZSch XXVI, 1905, 193—197; A. Penck in ZDÖAV 1905, Nr. 3, 29—31; Leopoldina XLI, 1905, 4, S. 47; Olinto Marinelli: L'Opera geografica di Edoardo Richter, RivGItal XII, 1905, 274—283, 351—366. u. In Alto XVI, 1905, S. 21; O. Ampferer in VhGeolRA 1905, Nr. 4, 87—89; Erdbebenwarte IV, 1905, 98—100; GJ XXV, 1905, 468; Glob LXXXVII, 1905, 194; GZ XI, 1905, 181; G. Gravisi in RivGItal XII, 1905, 4, 226—228; LaG XI, 1905, 139; AnG XIV, 1905, 178.)

**Richthofen, Ferdinand Freiherr v., Dr., o. Prof. der Erdkunde** an der Universität in Berlin, Geh. Reg.-Rat, geb. 5. Mai 1833 in dem schles. Städtchen Karlsruhe, gest. 6. Okt. 1905 in Berlin.

Bis zu seinem 13. Lebensjahr wurde R. auf dem väterlichen Gute durch Hauslehrer unterrichtet. Seine Eltern verzogen dann nach Breslau, und hier erwarb er sich auf dem katholischen Seminar das Zeugnis der Reife. 1850 bis 1852 besuchte er die Breslauer Universität und setzte dann in Berlin seine Studien fort, ohne indes zu Ritter und A. v. Humboldt in nähere Beziehungen zu treten. G. Rose und der Physiker Magnus vermochten ihn am meisten zu fesseln. 1856 erwarb er sich auf Grund seiner Dissertation »De Melaphyro« den Doktorgrad. Den Sommer 1856 widmete er der geologischen Erforschung Südtirols und noch in demselben Jahre trat er in die k. k. Geologische Reichsanstalt in Wien ein. Neben eingehenden petrographischen Studien, denen namentlich die Trachyte Ungarns als Material dienten, brachte diese Wiener Zeit noch die Lösung eines geologischen Problems, des großen Rätsels der südtiroler Dolomite. Dem langwierigen, induktiven Beweis prophetisch voraneilend, zog er aus unzulänglichen Beobachtungsreihen die Folgerung, daß die südtirolischen Dolomitstöcke Korallenriffe seien, eine Folgerung, für deren Richtigkeit erst nach 20 Jahren durch nachfolgende Erhebungen und Entdeckungen der Beweis geführt werden sollte.

1860 trat er aus der Reichsanstalt aus, kehrte nach Berlin zurück und schloß sich der preußischen Gesandtschaft an, die unter Führung des Grafen Eulenburg mit China, Japan und Siam Handelsverträge abschließen sollte. Er begleitete sie als Geolog mit dem Range eines Legationssekretärs. Im Mai 1860 trat R. die Reise nach Ostasien an, das zwölf Jahre lang der Schauplatz seiner Tätigkeit bleiben sollte. In Ceylon betrat er zum erstenmal



eine tropische Landschaft. Erfolgreiche Studien über Lateritbildung waren die Frucht des kurzen Inselaufenthalts. Die Gesandtschaft besuchte Hongkong und Schanghai nur flüchtig, hielt sich fünf Monate in Japan auf und landete dann im Frühjahr 1861 in Schanghai. Während der Verhandlungen der Diplomaten besuchte R. Formosa, die Philippinen, Celebes, Java und Siam. Als die Gesandtschaft 1862 von Bangkok in Siam die Heimfahrt antrat, entschloß sich R. zu längerem Aufenthalt. Er wanderte durch Hinterindien bis zur Salweenmündung und kam im April 1862 nach Kalkutta. Seine Absicht, durch Kaschmir Ostturkestan und das russische Asien zu erreichen, wurde durch Unruhen in Kaschgar vereitelt. Nach mancherlei anderen Plänen entschloß er sich, eine Reise nach San Francisco und Kalifornien zu unternehmen. Sie gab ihm Gelegenheit zu umfassenden Beobachtungen über die vulkanischen Gesteine und die Metallproduktion Kaliforniens.

Erst jetzt reifte in dem jungen Gelehrten allmählich der Plan, das rätselhafte China zum Felde seiner Forschertätigkeit zu machen. Im September 1868 kehrte er nach Schanghai zurück und unternahm von da aus als Li, so war er im chinesischen Paß bezeichnet, in den nächsten vier Jahren die sieben großen Reisen durch China, die ihn zum Geographen und seinen Namen unsterblich machen sollten. In kleinen Booten gelangte er zunächst von Schanghai durch die Flachlandschaften bis Ningpo und besuchte die Tschusa-Inseln. 1869 unternahm er vom Jangtsekiang zwischen Hankau und Schanghai Ausflüge in die angrenzenden Landschaften. Die erste große Landreise führte im Frühjahr 1869 durch Schantung. 1870 durchwanderte er von Kanton im Süden aus sechs Provinzen nordwärts bis Peking, während die siebente und letzte Reise, zu deren Kosten die Handelskammer in Schanghai beigetragen hatte, Nordchina galt. 1872 kehrte er in die Heimat zurück, um die reichen Ergebnisse dieser Reisen wissenschaftlich zu verarbeiten.

Schon 1877 erschien der erste Band seines großen Reisewerkes »China«. Der Aufbau des gesamten Asien, grundverschieden ausgedeutet im Vergleich zu allen früheren geometrischen Einteilungen des Erdteils: Der Gegensatz kontinentaler und exzentrischer Gebiete; Vergleiche mit den Steppen und Lößgebieten in Nordamerika und an anderen Stellen der Erdoberfläche; Lebensvolle Gesamtbilder der Landschaften; Überraschende Nachweise von der Naturbedingtheit großer Völkerbewegungen, uralter Kulturentwicklungen, jungen Wirtschaftslebens; Die Begründung der Abgeschlossenheit Chinas, eine umfassende Darstellung der Berührung zwischen Europäern und Ostasiaten; Eine Geschichte der Kenntnisse über China — all das bildet den Inhalt dieses ersten Bandes (Lampe a. unten a. O.). 1882 folgte der zweite Band, der das nördliche China beschreibt und am Schlusse eine geologische Entwicklungsgeschichte Chinas bringt, 1883 endlich der vierte Band mit den paläontologischen Ergebnissen. 1885 erschienen die beiden ersten Lieferungen des Atlases. Er war in 27 Blättern geplant, deren jedes in zwei Ausgaben, einer geologischen und einer orographischen, im Maßstab 1:750 000 ausgegeben werden sollte. Eine Übersicht von China in 1:3 000 000 sollte den Abschluß bilden. Es ist ein trauriges Verhängnis, daß sowohl das Reisewerk wie der Atlas unvollendet geblieben sind. Von jenem steht der dritte Band noch aus, von diesem ist den beiden ersten Lieferungen keine weitere gefolgt. R. hat damit der Nachwelt eine schwer einzulösende Schuld hinterlassen. Zu der Hoffnung, daß sie vielleicht noch eingelöst wird, berechtigt der Umstand, daß Drygalski die Herausgabe der nachgelassenen Schriften seines Lehrmeisters übernommen hat.

Der weitere äußere Lebenslauf R.s verlief nach der China-Reise in verhältnismäßig einfachen Zügen. 1875 wurde er als Professor nach Bonn berufen. Aber erst 1879 erlaubte ihm die Bearbeitung seines Reisewerkes, sein Lehramt wirklich anzutreten. Schon 1883 folgte der Ruf nach Leipzig. Als Nachfolger Peschels legte er in seiner Leipziger Antrittsrede »Aufgaben und



## V. Tctenliste.

Methoden der heutigen Geographie dar. Im Herbst 1888 siedelte R. an die Berliner Universität über, der er bis zu seinem Tode treu blieb.

Noch in Leipzig entstand auch der Führer für Forschungsreisende. Mit diesem bescheidenen Titel belegte er ein Werk, das aus dem Abschnitt Geologie in Neumayers Anleitung zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen erwachsen, »mehr als irgend ein anderes Werk des Verfassers eigenstes, persönlichstes enthält« (Rohrbach), »ein selten geartetes Buch, welches mit der Beschreibung des geologischen Hammers und der besten Handhabung von Bleistift und Notizbuch beginnt und mit der Anregung zu den höchsten Problemen der Wissenschaft endigt« (Drygalski). Im hohen Sinne dieses Führers wirkte R. in seinem Lehramt auf seine Schüler. Jeden doktrindren Zwang vermeidend, lag es ihm fern, wie er selbst sich aussprach, »eine Schule in des Wortes herkömmlicher Bedeutung zu gründen, d. h. die Zuhörer zur Arbeit in der individuellen Richtung und in den Auffassungen des Lehrers heranzuziehen«. Geistige Freiheit wollte er vor allem seinen Schülern gewähren. In dem Geographischen Institut der Berliner Universität schuf er ihnen eine Lehr- und Arbeitsstätte, wie sie keine andere deutsche Hochschule aufzuweisen hatte, und in seinem berühmten, eigenartigen »Colloquium« bot er ihnen neben stetiger Anregung zu neuem Schaffen eine gute Gelegenheit, ihr bereits erlangtes Wissen und Können zu betätigen und zu erproben.

Neben seiner Lehrtätigkeit widmete R. einen großen Teil seiner Zeit der Berliner Gesellschaft für Erdkunde. Wenige Wochen nach seiner Rückkehr aus China, trat er im Januar 1873 als Nachfolger Bastians in den Vorstand derselben ein. Die Finanzen, die Veröffentlichungen, die Verwaltung und Ordnung der Bibliothek wurden einer gründlichen Reform unterzogen. Auf den neuen, von R. mit organisatorischer Begabung geschaffenen Grundlagen blühte die Gesellschaft auf, sie wuchs an Mitgliederzahl, an der Größe ihrer Unternehmungen und dem Inhalt ihrer Arbeit. 24 Jahre hat er dem Vorstand der Gesellschaft angehört, 16 Jahre bestimmte er als Vorsitzender ihre Geschicke. Trotz der Fülle der Arbeit, die ihm das Lehramt und die Gesellschaft boten, brachte er jeder Unternehmung auf geographischem Gebiet weitgehendes Interesse entgegen. Der deutschen Expedition nach China diente er mit seinem Rate ebenso wie der Tiefsee- und der Polarexpedition. Dieser galt sein letztes Werk, ein Vortrag, den er dem deutschen Kaiser halten sollte, und der nun nach seinem Tode im Drucke erschien. Als ihn 1899 die Berliner Akademie der Wissenschaften zu ihrem Mitglied ernannte, begann er im Anschluß an seine früheren asiatischen Forschungen in den »Geomorphologischen Studien aus Ostasien« die großen, tektonischen Fragen vom Ostrand des Kontinents an der großen Ebene Chinas zu behandeln.

Die letzten Jahre seines arbeitsreichen Lebens füllten vor allem zwei Aufgaben aus: die Organisation und Leitung des VII. Internationalen Geographen-Kongresses im Jahre 1899 und die Gründung des Instituts für Meereskunde an der Berliner Universität. Jener erhob sich an äußerem Glanze und innerem Gehalt über alle seine Vorgänger und mehr noch über seinen amerikanischen Nachfolger. Mit der Gründung des Instituts für Meereskunde sah er sich einer Aufgabe gegenüber gestellt, für die es kein Vorbild gab. »Ein Lehr- und Schauinstitut sollte sie sein auf der bewährten Grundlage deutschen Universitätslebens, doch zugleich der bewußten Förderung praktischer Aufgaben bei den heutigen weltumspannenden Problemen des Reiches dienen«. Die Gründung des Instituts ganz zu vollenden, war ihm nicht vergönnt, doch trägt das, was er geschaffen, bei der Mannigfaltigkeit des Inhalts und dem Streben nach Einheit in vielen Zügen das Gepräge seines Wirkens (Drygalski). 1903 wurde dem 70-jährigen das Rektorat der Berliner Universität anvertraut. Die Tatsache allein und der tiefe Gehalt seiner Rektoratsrede über »Die inneren Triebkräfte und die daraus resultierenden Richtungen der



Erdkunde im 19. Jahrhundert« sind ein Beweis für die geistige Frische des Hochbetagten. Und als wir ihn damals damit ehrten, daß wir sein Bildnis unserer Kalenderreihe, einem Wahrspruch gleichbedeutend, voransetzten, lag uns der Gedanke fern, daß wir so bald schon an dieser Stelle seiner gedenken müßten.

Der ausgezeichneten Skizze, die F. Lampe über R. in der Naturwissenschaftlichen Wochenschrift, N. F. II. 1903, veröffentlichte, entnehmen wir eine Zusammenstellung seiner wichtigsten Veröffentlichungen: **1856:** »De Melaphyro« (ZGeolGs VIII, 589); **1857:** »Über Kontaktwirkungen des Syenits im südlichen Tirol« (WienerGeolJb VIII, 164), »Über Bildung und Umbildung einiger Mineralien in Südtirol« (SitzbWienerAkWiss XXVII, 293), »Eruptives Gestein in den Steinkohlengruben zu Hruschau in Mähren« (VhGeolRA VIII, 162); **1858:** Die Trachytberge bei Eperies« (VhGeolRA IX, 84), »Über Trachytbildungen« (ebenda IX, 116), »Über die geognostischen Verhältnisse in der Umgegend von Felkibanya« (ebenda IX, 150); **1859:** »Bemerkungen über die Trennung von Melaphyr und Augitporphyr« (SitzbWienerAkWiss XXXIV, 367), »Bericht über geologische Übersichtsaufnahmen im nordöstlichen Ungarn« (WienerGeolJb X, 399); 1859 u. 1862: »Die Kalkalpen von Vorarlberg und Nordtirol« (JbGeolLA Wien X, 72, XII, 87); **1860:** »Geognostische Beschreibung der Umgebung von Predazzo, St. Cassian und Seißer Alpe«, »Über den Bau der Rodnaer Alpen« (VhGeolRA XI, 68), »Über die Systematik der Gesteine, welche die tertiären Eruptivgesteine in Ungarn und Siebenbürgen zusammensetzen« (ebenda XI, 91), »Studien aus dem ungarisch-siebenbürgischen Trachytgebirge« (ebenda XI, 154), »Reisebrief« (PM, S. 278), »Bemerkungen über Ceylon« (ZDGeolGs XII, 523), »Über den Gebirgsbau an der Nordküste von Formosa« (ebenda XII, 532); **1861:** »Bemerkungen über den geognostischen Bau der Umgebungen von Nagasaki« (ebenda XIII, 243); **1862:** »Bericht über einen Ausflug nach Java« (ebenda XIV, 237), »Über das Vorkommen von Nummulithen-Formation auf Japan und den Philippinen« (ebenda XIV, 361).

Bemerkungen über Siam und die hinterindische Halbinsel« (ebenda XIV, 367), »Reisebrief« (PM, S. 420); **1864:** »Geologische Reiseberichte aus Kalifornien« (ZDGeolGs XVI, 331, 606), »Die Metallproduktion Kaliforniens und der angrenzenden Länder« (PMergH. 14); **1866:** »The Comstock lode«; **1867:**

The natural system of volcanic rocks«, »Das Alter der goldführenden Gänge« (ZgesNaturw XXXV, 223); **1868 u. 1869:** Mitteilungen von der Westküste Nordamerikas« (ZDGeolGs XX, 663, XXI, 599, 723); **1869:** »Reisen in China« (PM, S. 321); 1869—1872: »Geologische Untersuchungen in China« (JbGeolRA XX, 343, XXI, 243, XXIII, 206; AmJSc L, 410); **1870:** »Reise durch Liaotung nach Peking« (PM XVI, 369), »Letter on the province of Hunan«, »Letter on the province of Hupeh«, »Report on the province of Honan and Shansi«, »Kohlenlager in der südlichen Hälfte der Provinz Schansi« (Berg- und Hüttenmännische Ztschr. XXVIII, 443); **1871:** »Letter on the province of Chekiang and Nganhwei«, »Schreiben an die Gesellschaft für Erdkunde, Berlin« (ZGesfE V, 151), »On the existence of nummulithic formation in China« (AmJSc I, 110, 179); **1872:** »Letter from Singanfu of the rebellion in Kansu and Shansi«, »Letter on the province of Chili, Shansi, Shensi, Sz'chwan with Notes on Mongolia, Kansu, Yün-nan, Kweichow«, »Über den chinesischen Löß« (Wiener GeolVh XXIII, 153), »On the mode of origin of the Loess« (GeolMag IX, 293); **1873:** »Geologie von China« (ZDGeolGs XXV, 760), »Account of the geological investigations in China« (ProcAmerAc VIII, 111), »The distribution of coal in China« (Ocean Highways, Nov. 1873, 311), »The Loess of North China and its relations to the salt basins of Central Asia« (BritAssocRep XLIII, 86); **1874:** »Über Mendoladolomit und Schlerndolomit« (ZDGeolGs XXVI, 225), »Die Kohlenfelder Chinas« (MGGsWien, 1874, 17); **1875 ff.:** Abdruck oder Auszug von Vorträgen in der Berliner Gesellschaft für Erdkunde (Verh. 1875—77, 1879, 1893, 1894, 1900; ZDGeolGs 1874, XIV, 956); **1877:** »China, auf Grund eigener Reisen und darauf gegründeter Studien« (Bd I);



## V. Totenliste.

**1878:** »Bemerkungen zur Lößbildung« (VhGeolRA XXIX, 289); 1878 ff.: Besprechungen in den VhBerlGsfe, 1878, 1879, 1882, 1884, 1893; **1882:** »China« (Bd II); **1883:** »China« (Bd IV), »Aufgaben und Methoden der heutigen Geographie und Geologie«; **1885:** »Atlas von China« (Lief. I u. II); **1886:** »Führer für Forschungsreisende«; **1894:** »Der Schauplatz des Krieges zwischen China und Japan« (VhBerlGsfe XXI, 456); **1895:** »Der Friede von Schimonoseki in seinen geographischen Beziehungen« (GZ I); **1897:** »Kiautschou, seine Weltstellung und voraussichtliche Bedeutung«; **1898:** »Der geologische Bau von Schantung mit Berücksichtigung der nutzbaren Lagerstätten« (ZpraktGeol 1898, 73), »Schantung und seine Eingangspforte Kiautschou«, »Die Beschreibung des Namens Kiautschou« (VhBerlGsfe XXV, 71); **1900 ff.:** »Geomorphologische Studien aus Ostasien«, 1. Über Gestalt und Gliederung einer Grundlinie in der Morphologie Ostasiens, 38 S. (SitzbAkBerlin 1900, H. 40), 2. Gestalt und Gliederung der ostasiatischen Küstenbogen (ebenda 1901, H. 36, 27 S.), 3. Die morphologische Stellung von Formosa und den Riukiu-Inseln (ebenda 1902, H. 40, 32 S.), 4. Über Gebirgskettungen in Asien mit Ausschluß von Japan, 5. Gebirgskettungen im japanischen Bogen (ebenda 1903, H. 40, 52 S.); **1903:** »Die inneren Triebkräfte und die daraus resultierenden Richtungen der Erdkunde im 19. Jahrhundert« (VhBerlGsfe 1903, Nov.); **1904:** »Das Meer und die Kunde vom Meer«, Rede zur Gedächtnisfeier des Stifters der Berliner Universität am 3. Aug. 1904, 45 S.; **1905:** »Ergebnisse und Ziele der Südpolarforschung«, 28 S. (F. Lampe in Naturw. Wochenschr., N. F. II, 1905, 361—370; C. Rohrbach, GA I, 1905, 141, m. B.), Gedächtnisfeier für Ferd. v. Richthofen in der Berliner Ges. f. Erdkde, Anspr. v. G. Hellmann, Gedächtnisrede von E. v. Drygalski (ZBerlGsfe 1905, Nr. 9, 673—697; F. Lampe in GA VI, 1905, 241—244; Oppermann in ZSch XXVII, 1905, 3, 65—75; A. Rühl in Naturw. Wochenschr. XX, 1905, 727—28, m. B.; E. Tietze in VhGeolRA 1905, Nr. 14, 309—18; A. Hettner: F. v. Richthofens Bedeutung f. d. Geogr. GZ XII, 1906, 1, 1—11; R. Sieger in DRfG XXVIII, 1906, 5, 228—32 m. B.; E. Tießen: Der Name Richthofen auf der Landkarte (ZGsG 1905, Nr. 10, 784—86); J. Früh (VhSchweizNatGsluzern 1905), Illustr. Ztg 1905, Nr. 3250, S. 549, m. B.; Beil. z. AllgZtg 1905, H. 44, Nr. 252, S. 206; H. Fischer in Deutsche Welt VIII, 1905, 67—69; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 10, S. 94; Glob LXXXVIII, 1905, Nr. 18, S. 291; MDÖAV 1905, S. 235; Bailey Willis in JGeol XII, 1905, 561—67; GJ XXVI, 1905, Nr. 6, 679—82; ScottGMag XXI, 1905, 11, S. 605; GeolMag II, 1905, 526—27; Nature LXXIII, 1905, Nr. 1879, 8—9; BGSPhiladelphia IV, 1906, Nr. 2, 60f.; AnG XIV, 1905, Nov., 463—64; RevG XXIX, 1905, Nr. 23, S. 347; A. de Lapparent: LaG XII, 1905, Nr. 6, 424—26; J. Bertrand: BSBelgeGeol XIX, 1905, Mem. 541—88 m. B.; BSGItal VI, 1905, Nr. 11, 952f.; Fil. Porena: F. v. Richthofen e la sua opera in RivGItal XII, 1905, H. 10, 577—84; TAadrGen XXIII, 1906, 1, 196f.; E. v. Drygalski: Ferd., Frhr v. Richthofen, mit e. Portr. u. e. Anh.: Die Schriften von Frhr. v. Richthofen, zusammengest. von Dr. E. Tieszen (Männer der Wissenschaft, H. 3) 1 M. Leipzig 06, Wilh. Weicher.)

**Ristori, Giuseppe**, Prof., Pr.-Doz. der Geologie und phys. Geographie am R. Istituto di Studi Super. in Florenz, gest. Ende 1905.

R. war zunächst als Assistent bei der geologischen Professur in Pisa und dann in Florenz tätig. Nachdem er in Deutschland seine Studien vertieft hatte, erhielt er den Lehrauftrag für Paläontologie am Ateneo Fiorentino. Am R. Istituto di Studi Superiori am gleichen Orte wurde er als Privatdozent für Geologie und physische Geographie zugelassen. Zwei Jahre hindurch hielt er auch einen Kurs über spezielle Geologie an der Scuola di Geografia ab. In seiner wissenschaftlichen Arbeit brachte er der unterirdischen Hydrologie besonderes Interesse entgegen: seine wichtige Arbeit über den tresimenischen See gehörte diesem Wissenszweige an. (RivGItal XIII, 1906, 1, S. 59.)



**Röhricht, Reinhold**, Lic., Dr., Professor a. D. am Humboldt-gymnasium in Berlin, geb. 18. Nov. 1842 in Bunzlau in Schlesien, gest. 1. Mai 1905 in Berlin.

Obwohl von Fach Theologe — am 22. Dez. 1866 war er zum Lic. theol. promoviert worden — wandte sich R. dem Lehrerberuf zu. Er gehörte seit Ostern 1868 dem Kollegium der Luisenstädtischen Realschule, von 1875—1904 dem des Humboldt-gymnasiums an. Wenn auch das eigentliche wissenschaftliche Interesse R.s der Geschichte, besonders der der Kreuzzüge galt, so verdient doch sein Name an dieser Stelle angeführt zu werden wegen der Nebenfrüchte, die seine historischen Arbeiten für die Kenntnis Palästinas zeitigten. In der »Bibliotheca geographica Palaestinae« schuf R. der Palästina-kunde ein wichtiges Hilfsmittel. Sie erschien 1890 mit Unterstützung der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Mit H. Meisner zusammen gab er 1880 heraus: »Deutsche Pilgerreisen nach dem heiligen Lande«, die 1900 in neuer Ausgabe erschienen. Der Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins war er ein ebenso fleißiger wie treuer Mitarbeiter. Er schrieb für sie u. a. »Syria sacra« (Bd X, 1—48); »Studien zur mittelalterlichen Geographie und Topographie Syriens« (ebenda, 195—345); »Karten und Pläne zur Palästina-kunde aus dem 7. bis 16. Jahrhundert« (Bd XIV ff.). (MNachrDPalästV, 1905, Nr. 4, S. 61—63; ein Auszug daraus von E. Oppermann in ZSch XXVII, 1905, Nr. 2, S. 56; GZ X, 1905, Nr. 10, S. 591.)

**Roger, J.**, Dr., Arzt, Reisender, geb. 1876 in Blois, gest. im Mai 1905 in Paris.

Um seinen Reisetrieb zu befriedigen trat R. zunächst als Schiffsarzt in den Dienst der Compagnie générale transatlantique. Später unternahm er zwei Reisen nach Indochina. Im Dienste der Compagnie des chemins de fer Ethiopiens begleitete er die Expedition, die diese zur Rekognoszierung der Bahnlinie Harrar—Addis-Abbaba ausschickte. In seinen Mußestunden stellte er zahlreiche Beobachtungen über die Naturgeschichte, die Ethnographie, Mineralogie und Hydrologie des durchreisten Gebiets an. Im Auftrag des Ministère de l'instruction publique führte er interessante, umfangreiche Sammlungen aus. Die Expedition Maurice de Rothschild begleitete er bis zum Rudolph-See. Im Mai d. J. kehrte er nach Paris zurück und starb nach wenigen Tagen an den Folgen der Reise. (BSGComm XXVII, Paris 1905, Nr. 3, S. 351 von E. Cravoisier.)

**Sadebeck, Richard**, Dr., Professor, Geheimrat, gest. 11. Febr. 1905 in Meran.

S. war der Schöpfer des Hamburger Botanischen Museums, dem er 1876—1901 als Direktor vorstand. Durch seine literarische Tätigkeit hat er sich einen Namen als Pflanzengeograph gemacht. Von seinen Veröffentlichungen der letzten Zeit seien genannt: »Die Kulturgewächse der deutschen Kolonien und ihre Erzeugnisse, Für Studierende und Lehrer der Naturwissenschaften, Plantagenbesitzer, Kaufleute und alle Freunde kolonialer Bestrebungen« (366 S., Jena 1899, G. Fischer); »Die wichtigeren Nutzpflanzen und deren Erzeugnisse aus den deutschen Kolonien«, Ein mit Erläuterungen versehenes Verzeichnis der Kolonialabteilung des Hamburger Botanischen Museums« (CXXXVIII, Hamburg 1897), »Die neuesten westafrikanischen Kautschukexpeditionen und ihre Ergebnisse« (DKolZtg XVII, 1900, 285) DRfG XXVII, 1905, Nr. 8, S. 375.)

**Saget, General**, geb. 20. Juli 1824, gest. 4. Juli 1905.

S. trat 1845 in den französischen Generalstab ein, nahm am deutsch-französischen Kriege als lieut.-colonel teil und wurde am 30. März 1881 zum



## V. Totenliste.

Général de brigade befördert. In den Jahren 1852—57 führte er nacheinander zahlreiche topographische Aufnahmen in Algier und Kleinasien aus. Er vertrat Frankreich in der Association géodésique internationale und veröffentlichte mehrere Arbeiten über Militärtopographie, von denen »La pratique de la topographie en campagne« besonders anzuführen ist. (LaG XII, 1905, Nr. 5, S. 359.)

**Sandberg, Grahan, Rev., S. L.,** Tibetforscher, gest. 2. März 1905.

S. gehörte zu den besten Kennern Tibets. Der Umstand, daß er die tibetische Sprache beherrschte, war ihm bei seinen Studien von großem Vorteil. S. veröffentlichte u. a. »The great river of Tibet: its course from source to outfall« (The Calcutta Review CIII, 1896, 217—40); »Bhotan, the unknown Indian State« (ebenda CVII, 1898, 14—41); die Arbeit »An itinerar of the route from Sikkin to Lhasa« (Calcutta 1901), war eine Zusammenfassung der Informationen, die er auf Grund alles vorhandenen Materials der großen englischen Tibetexpedition erteilt hatte. 1902 gab er mit Sarat Chandra Das das große »Tibetan-English Dictionary« heraus. Seine letzte Arbeit war eine »History of Tibetan Exploration«. (GJ XXV, 1905, Nr. 4, S. 468.)

**de Saussure, Frédéric-Henri-Louis,** Naturforscher, Entomolog, geb. 27. Nov. 1829 zu Genf, gest. 20. Febr. 1905 daselbst.

Bereits der erste Unterricht, den de S. im Institut Fellenberg in Hofwyl, Kanton Bern, erhielt, förderte seinen natürlichen Hang zum Naturstudium, das er später auf der Akademie in Genf, wo er namentlich unter dem Einfluß F. J. Pictets stand, in Paris, wo er sich 1852 den Grad eines licencié ès sciences erwarb und in Gießen, das ihm den Doktorgrad brachte, fortsetzte und vollendete. Das Interesse für geographische Fragen wurde besonders durch eine Reise rege, die er 1854—56 mit Henri Peyrot nach Mexico ausführte. Über diese Reise hat er eine ganze Reihe von Abhandlungen veröffentlicht, so »Description d'un volcan éteint du Mexique« (BSGéolFr 1857); »Note sur le volcan de Jorullo« (BSVaudoiseScNat 1859); »Note sur le pic d'Orizaba« (ArchScPhysNat 1858); »Description des ruines d'une ancienne ville mexicaine« (BSGParis 1858); »Mémoire sur quelques mammifères du Mexique« (RevMagZool, Paris 1860); »Mémoires pour servir à l'histoire naturelle du Mexique, des Antilles et des États Unis« (2 Bde, Genf 1858—71); und der geographisch besonders beachtenswerte »Coup d'oeil sur l'hydrologie du Mexique« (MémSGGenève III, 1862, 192 S. mit Karten); 1858 wirkte er tatkräftig mit zur Gründung der Société de géographie in Genf, er blieb ihr sein Leben lang treu; 1887 wurde er als Vizopräsident in das Bureau der Gesellschaft gewählt, 1888/89 stand er ihr als Präsident vor. Für ihre Zeitschrift, den »Globe«, lieferte er zahlreiche Beiträge; nur einer davon sei hier besonders erwähnt »La Suisse à l'Exposition géographique internationale de Paris, en 1875«, der besonders in kartographischer Hinsicht beachtenswert ist. Seine Neigung zur Hydrographie bestimmte ihn zu einem Besuch des »Aqueduc de Carthage« (Globe XXVIII, Bull. 45), während er über seine »Promenades dans le Sud-Oranais«, die ihn bis Aïn-Sefra und zur Oase Tiout führten, nur kurz berichtete (ebenda XXXI, 45, 47). Im übrigen bildete die Zoologie und zwar vor allem die Entomologie sein eigentliches Arbeitsfeld. So schrieb er für Alfred Grandidiers große »Histoire physique, naturelle et politique de Madagascar« den Bd XXI: »L'Hist. nat. des hyménoptères de Madagascar« (1890). Große Verdienste erwarb sich S. auch um die Förderung des Alpinismus. So gehörte er zu den Gründern der Genfer Sektion des Schweizer Alpenklub, der er 1874 und 1875 präsidierte. (A. de Claparède in Le Globe XLIV, 1905, Nr. 2, S. 143—57, m. Bildnis.)



**Schei, Per Elisäus**, Assistent am Mineral.-Geol. Institut der Universität Christiania, geb. 16. Febr. 1875, gest. 1. Nov. 1905 in Christiania.

Sch. erhielt seine Ausbildung in Kopenhagen und später in Christiania, wo er Bergwissenschaft studierte. 1898 bestand er das Examen des cand. min. Im Frühjahr 1898 begleitete er als Mineralog Sverdrup auf der 2. Fram-expedition. Von dieser Polarfahrt brachte er große geologische Sammlungen heim, die bisher nur zum Teil beschrieben worden sind. Ein Jahr nach der Rückkehr, 1903, wurde er zum Amanuensis der Kristallographie, Mineralogie und Petrographie ernannt.

Sch. schrieb einen »Förelöbig redegjörelse for de geologiske iagttagelser anstillede under den 2 den norske Polarfaerd med 'Fram'« und später »On some new Occurrences of Titanite from Kragerø« und »Notes on Norwegian Minerals 1—6«, die beiden letzten Arbeiten erschienen im *Nyt Magasin for Naturvidenskaberne* Bd 42 u. 43. (Nach einer briefl. Mitteilung des Herrn Amanuensis P. A. Oyen; *BeilAllgZtg* 1905, H. 45, Nr. 257, S. 248.)

**Schlumberger, Charles**, Marineingenieur i. R., geb. 29. Sept. 1825 in Mülhausen i. E., gest. 1905.

Sch. hatte die École polytechnique und École spéciale in Lorient besucht; als Marineingenieur verwaltete er in Nancy, später in Lyon das Annahmeamt der für die Marine bestimmten Materialien. In seinen Mußstunden beteiligte er sich mit größtem Interesse an den Arbeiten geographischer, geologischer und zoologischer Gesellschaften und besuchte gelegentlich mehrerer internationaler Kongresse England, Holland, Deutschland, Rußland und Spanien. Am liebsten beschäftigte er sich mit der Paläontologie, für die seine Arbeiten auch von wissenschaftlichem Werte waren. Seine Foraminiferensammlung erfreute sich großen Ansehens. Ein halbes Jahrhundert lang gehörte er der Französischen Geologischen Gesellschaft, der er 1888 als Präsident vorstand, an. In der Geographischen Gesellschaft zu Paris, der er ebenfalls 25 Jahre angehörte, bekleidete er das Amt eines Vizepräsidenten der Zentralkommission. (*LaG XII*, 1905, Nr. 5, S. 358 f.)

**Schmidt, Johann Anton**, Botaniker, Dr., Professor, geb. 6. Mai 1823 in Hamburg, gest. 21. Januar 1905 in Elberteld.

Sch. studierte Botanik in Göttingen und Heidelberg. Schon während seiner Studienzeit führte er umfangreiche Wanderungen durch Deutschland, Österreich, Dalmatien, Italien, die Schweiz und Tirol aus. 1850 promovierte er an der Heidelberger Universität, wo er sich zwei Jahre später auch als Dozent niederließ. Zum Professor ernannt, zeitweilig auch als Direktor des botanischen Gartens tätig, gab er im Herbst 1863 sein Lehramt auf, um als Privatgelehrter in Hamburg seinen Studien zu leben. Von seinen wissenschaftlichen Arbeiten seien genannt »Flora von Heidelberg«, »Flora der Capverdischen Inseln«, Leitfaden zur Kenntnis der natürlichen Pflanzenfamilien u. a. Außerdem war er Mitarbeiter an Prof. Martius »Flora brasiliensis«. In seinem Nachlaß fanden sich eine Menge noch unveröffentlichter Schriften. (*Leopoldina XLI*, 1905, Nr. 4, S. 48.)

**Schreiber, Oscar**, Generalleutnant, ehemaliger Chef der Kgl. preuß. Landesaufnahme, Ehrendoktor der Berliner Universität, geb. 17. Februar 1829 in Stolzenau a. d. Weser, gest. 14. Juli 1905 in Hannover.

Sch. gehörte seit 1848 der hannoverschen Armee an. Auf Grund einer Schrift »Theorie der Projektionsmethode der hannoverschen Landesvermessung«



## V. Totenliste.

wurde er nach seiner Aufnahme in den Verband der preußischen Armee am 27. Dezember 1867 zum Bureau der Landestriangulation kommandiert, und ihm damit ein Wirkungskreis eröffnet, in dem er hervorragendes zu leisten berufen war. Am 1. April 1868 wurde er zum Vermessungsdirigenten und nacheinander mit der Ausführung folgender Triangulationen I. O. beauftragt: 1868 in der Schlesisch-Posenschen, 1869 in der Schleswig-Holsteinischen, dann bis 1874 in der Märkisch-Schlesischen Dreieckskette und dem Märkischen Dreiecksnetz. Bei der Neuorganisation der Landesaufnahme im Januar 1875 übernahm Sch., 1873 zum Major befördert, als Nachfolger des Generals v. Morozowicz die Leitung der trigonometrischen Abteilung. Schon im Jahre vorher, im Herbst 1874, war ihm der Lehrstuhl für höhere Geodäsie an der Kriegsakademie übertragen worden. In beiden Stellungen hat er sich hervorragende Verdienste erworben. Die Form der Dreiecksketten und -netze I. Ordn. erfuhr eine völlige Umgestaltung. Den Messungen in Basisnetzen wies er durch seine erschöpfende Arbeit »Die Anordnung der Winkelbeobachtungen im Göttinger Basisnetz« (ZVermessWes 1882, H. 6) neue Wege. Er selbst leitete drei Basismessungen (Oberbergheim 1877, Göttingen 1880, Meppen 1883). In der Triangulation I. Ordn. führte er die Winkelbeobachtungen ein, ein Verfahren, das er in den Abhandlungen »Über die Anordnung von Horizontalwinkelbeobachtungen auf der Station« (ZVermessWes 1878, H. 4) und »Richtungsbeobachtungen und Winkelbeobachtungen« (ebenda 1879, H. 3) näher beschrieb und begründete. Für die Dreiecksmessungen III. Ordn. erließ er eingehende Rechnungsvorschriften, nach denen die Ausgleichung nach der Methode der kleinsten Quadrate auch auf die Punkte III. und IV. Ordn. ausgedehnt wurde. Die wissenschaftliche Begründung der Rechnungsvorschriften gab sein Werk »Die konforme Doppelprojektion der trigonometrischen Abteilung der Kgl. preuß. Landesaufnahme, Formeln und Tafeln« (1897) und die ergänzende Abhandlung »Zur konformen Doppelprojektion« (ZVermessWes 1899, 491—502, 593—613; 1900, 257—81, 289—310). »Alle Vorschriften, die er für den technischen Betrieb erließ, waren das Ergebnis sorgfältigster theoretischer Erwägung und ausgiebigster praktischer Versuche. Er übernahm wochenlang die Arbeiten des Nivelleurs, des Trigonometers III. Ordn., um in alle Einzelheiten ihrer Tätigkeit einzudringen, und ruhte nicht, so lange noch irgend eine Unklarheit oder ein Zweifel blieb« (Morsbach a. unten a. O.). Das grundlegende, auf 24 Bände berechnete Meisterwerk »Abrisse, Koordinaten und Höhen sämtlicher von der trigonometrischen Abteilung der Landesaufnahme bestimmten Punkte«, das erst die Ergebnisse der Messungen in handlicher, übersichtlicher und jeden Zweifel ausschließender Form zugänglich macht, verdanken wir seiner unermüdlichen Tatkraft. Von dem Werke liegen bereits 16 Bände vor.

Sch. war 1879 zum Oberstleutnant, 1883 zum Oberst befördert worden und wurde am 1. Mai 1888 zum Chef der Landesaufnahme, am 2. Aug. 1888 zum Generalmajor und am 18. Nov. 1890 zum Generalleutnant ernannt. Am 8. April 1893 trat er in den Ruhestand, nachdem ihn wenige Tage vorher die philosophische Fakultät der Universität Berlin zum Dr. honoris causa ernannt hatte. (Morsbach in ZVermessWes XXXIV, 1905, Nr. 24, S. 529—37. mit Bildnis; Harksen in AllgVermessNachr 17, 1905, Nr. 24, S. 261—63.)

**Schroeder van der Kolk, J. L. C.,** Dr., Professor der Geologie an der Technischen Hochschule in Delft, geb. 25. August 1865 in Zutphen, gest. 17. Juni 1905 im Haag.

Sch. begann 1885 sein Studium der Mineralogie und Petrographie in Leiden. 1889—1900 hörte er besonders Prof. A. Wichmann in Utrecht. Am 13. Juni 1891 promovierte Sch. mit der Arbeit: »Bijdrage tot de Kennis der Verspreiding onzer kristallijne Zwervelingen«. Während der Molukken-



reise Professor Martins las er als Privatdozent in Leiden 1891—92 über Geologie. Schon 1892 gab er den akademischen Beruf wieder auf und nahm eine Reallehrerstelle an der Bürgerschule zu Deventer an. Von März bis Dezember 1897 vertrat er Prof. Molengraaf während dessen Abwesenheit in Südafrika. Er war als sein Nachfolger in Aussicht genommen, nahm aber schon am 16. Februar 1898 die Professur an der Technischen Hochschule in Delft an. Aus Gesundheitsrücksichten verlegte er seinen Wohnsitz bald nach Haag, wo ihn ein frühzeitiger Tod ereilte. 1900 erwählte ihn die Akademie der Wissenschaften in Amsterdam zu ihrem ordentlichen Mitglied. Trotz seines kurzen Wirkens übte er eine fruchtbare literarische Tätigkeit aus, die mineralogisch-petrographischen Themen, vor allen aber der niederländischen geologischen Karte galt. Eine vollständige Zusammenstellung seiner Schriften gibt Dr. J. Lorie in *TAardrGen.*, 2. Serie, XXII, Nr. 6, S. 1052—1084: Dr. J. L. C. Schroeder van der Kolk en zijne Werkzaamheid (nach der eben genannten Quelle und einer brieflichen Mitteilung des Herrn J. van Baren).

**Semmler, Wilhelm**, Landmesser, geb. 10. März 1871 in Memel, gest. 1. März 1905.

Nach kurzer Praxis bei der Spezialkommission zu Graudenz i. Westpr., gehörte S. dem Lehrkörper der Landwirtsch. Hochschule zu Berlin drei Jahre als Assistent für Geodäsie an. In diese Stellung kehrte er auch zurück, nachdem er vom Januar 1899 bis Juli 1903 bei der Kgl. Generalkommission in Münster i. W. tätig gewesen war. (*Z. f. Vermess.* XXXIV, 1905, S. 256.)

**Shore, Thomas William**, Curator of the Hartley Institution zu Southampton, Organising Secretary of the Hampshire Field Club, Secretary of the Balham Antiquarian Society und der London and Middlesex Archaeological Society, geb. 15. April 1840, gest. 15. Januar 1905.

Sh. zeigte reges Interesse für Lokalgeologie, wie die mannigfachen Beiträge beweisen, die er in den Papers of the Hampshire Field Club veröffentlichte: »The New Dock Excavation at Southampton«, mit J. W. Elwes (1889); »The Clays of Hampshire and their Economic Uses« (1890); »Springs and Streams of Hampshire« (1891); »Hampshire Mudlands and other Alluvia« (1893); »Hampshire Valleys and Waterways« (1895). Als er sich von Hartley Institution zurückgezogen hatte, siedelte er nach Balham in der Nähe Londons über und widmete sich besonders archäologischen Studien. (*GeolMag* Dec. V, Bd II, 1905, Nr. 3, S. 143; *Naturo* LXXI, 1905, 278.)

**Sigl, Alfred**, Kais. Bezirksamtman a. D., einer der ältesten und verdientesten Ostafrikaner, geb. 1854 in Wien, gest. 13. April 1905 in Weimar.

S. trat im Jahre 1888 in die Dienste der Ostafrikanischen Gesellschaft. Während des Araberaufstandes beteiligte er sich an der Verteidigung von Pangani, wurde nach Zansibar gerettet und nahm später an der Wiedereinnahme Panganis hervorragenden Anteil. 1889 wurde er mit Stokes ins Innere gesandt. Er war der erste Stationschef von Tabora, wo er seit 1893 als Bezirksamtman tätig war. Die gleiche Stelle bekleidete er zuletzt in Pangani, bis ihn Gesundheitsrücksichten zwangen, 1901 seinen Abschied zu nehmen. (*Deutsches Kolonialblatt* XVI, 1905, Nr. 9, S. 291—92.)

**Silver, Stephen William**, geb. 1819 in London, gest. 7. März 1905.

S. war langjähriger Inhaber des von seinem Vater übernommenen Export- und Bankgeschäfts S. W. Silver & Co. Seine, die Welt umfassenden ge-



## V. Totenliste.

schäftlichen Beziehungen, die die monatlichen Circulars zu einem Emigrant's Guide machten, weckten sein geographisches Interesse, das er durch rege Teilnahme an dem Gesellschaftsleben der Londoner R. Geogr. Soc. zu befriedigen suchte. Ihrem Council gehörte er lange Jahre als Mitglied an. (GJ XXV. 1905, Nr. 4, 465—466.)

**Slade, Jeremiah**, langjähriger Lehrer der Geologie, geb. 19. Juli 1828, gest. 9. März 1905.

S. gehörte zu den Gründern der Geologists' Association (1858) und des North London Naturalists' Club (1866). 1865—1885 erteilte er den Unterricht in Geologie, Mineralogie, Zoologie und Botanik am Working Men's College, Birkbeck Institution und dem City of London College. So erfolgreich sein Unterricht war, so wenig trat er literarisch hervor. Nur einen einzigen Beitrag lieferte er den PrGeolAssoc (Bd VII, 1881, S. 112): »Notes on the Microscopic Structure of the Basalt of Swallow Cliff and Uphill«. (GeolMag. Dec. V, vol II, 1905, Nr. 4, S. 490; Nature v. 23. März 1905.)

**Southesk, Earl of**, geb. 1827, gest. 22. Februar 1905.

S. hat sich durch seine, nunmehr fast ein halbes Jahrhundert zurückliegenden, ausgedehnten Reisen im Nordwesten Nordamerikas, die ihn durch die wildesten und am wenigsten bekannten Gegenden der Rocky Mountains in der Nähe der Athabaska- und Saskatchewanquellen führten (GJ XIII, S. 546), einen Namen gemacht. Er berichtete über seine Reise in dem Werke: Saskatchewan and the Rocky Mountains (1875). (GJ XXV. 1905, Nr. 4, S. 465.)

**Spiegel, Friedrich v.**, Geheimrat, Professor a. D. der orientalischen Sprachen an der Universität Erlangen, geb. 11. Juli 1820 in Kitzingen, gest. 15. Dezember 1905 in München.

v. S. trieb in Erlangen, Leipzig und Bonn orientalische Sprachstudien, verbrachte die Jahre 1842—47 auf Reisen zur Durchforschung der Bibliotheken in Kopenhagen, Paris, London und Oxford. 1849 wurde er Professor der orientalischen Sprachen an der Universität Erlangen. Er bekleidete das Amt bis zum Jahre 1890. Seine ersten Veröffentlichungen galten der Pälisprache und dem südlichen Buddhismus (Ausgabe des Kammavākya, 1841, und der Anecdota patica, 1845). Später wandte er sich besonders dem Studium der iranischen Sprachen zu. Er veranstaltete eine kritische Ausgabe der wichtigsten Teile der Zendavesta mit der Pehlewiübersetzung. Einer Verdeutschung dieses wichtigen Religionsbuches ließ er einen Kommentar über das Avesta und eine Grammatik der altbaktrischen Sprache folgen. Von seinen übrigen Veröffentlichungen sind zu nennen: Chrestomathia persica, Grammatik der Pārsisprache, Einleitung in die traditionellen Schriften der Parsen, Die altpersischen Keilinschriften im Grundtext mit Übersetzung, Grammatik und Glossar, Erān, das Land zwischen dem Indus und Tigris, Arische Studien, Erānische Altertumskunde, Vergleichende Grammatik der alterānischen Sprachen, Die arische Periode und ihre Zustände. (Beil. z. AllgZtg 1905, Nr. 292, S. 533—34.)

**Stolpe, Hjalmar**, Dr., Prof., Direktor der ethnographischen Abteilung des Kgl. schwedischen Reichsmuseums, geb. 23. April 1841 in Gefle, gest. 27. Januar 1905.

S. studierte in Uppsala, wurde 1870 Kand. phil. und 1872 Dr. phil. Er widmete sich zuerst der Geologie und arbeitete besonders über die Fauna der Ameisen und Acariden. Diese allgemeinen geologischen Studien waren ihm bei den archäologischen Studien von Nutzen, die er im Jahre 1871 auf der



Insel Björkö im Mälarsee begann. Als Assistent am Statens Historiska Museum hatte er die Leitung der Ausgrabungen, die über 2000 Gräber aufdeckten und Funde ergaben, die bis in das 10. Jahrhundert zurückreichen. Er setzte diese Untersuchungen in den Jahren 1872—1879 und 1881 fort, veröffentlichte auch vorläufige Berichte (*»Naturhistoriska och archaeologiska undersökningar på Björkö i Mälaren«*), kam aber leider nicht dazu, das abschließende Werk zu vollenden. 1873 wurde er Dozent für nordische Archäologie an der Universität in Lund und später 1880 zweiter Amanuensis an der K. Vitterhets-Historie- och Antikvitets-Akademien. In dieser Stellung führte er mit großem Geschick u. a. die Untersuchung der hochinteressanten Funde zu Wendel in Uppland und in den Höhlen der Insel Stora Karlsö bei Gotland aus.

Schon seit dem Anfang der siebziger Jahre hatte sich indessen sein Interesse immer mehr der allgemeinen Ethnographie zugewandt. Bereits 1872 besuchte er die Museen in Kopenhagen. 1873 wurde dank seiner und G. Retzius' Initiative die Svenska Sällskapet för Antropologi gegründet, die später auch die Geographie mit in ihren Arbeitsbereich aufnahm. Die Anordnung der mit Unterstützung dieser Gesellschaft 1878—79 in Stockholm veranstalteten ethnographischen Ausstellung bot ihm reichliche Gelegenheit zu ethnographischen Studien, die er auf einer Reise durch Deutschland, Frankreich, England (1880—81) in den Museen und Sammlungen dieser Länder erfolgreich fortsetzte. 1883—85 nahm er als Ethnograph an der schwedischen Expedition der Fregatte *»Vanadis«* nach Südamerika, Polynesien, Japan, Siam und Indien teil. Die umfangreichen wissenschaftlichen Sammlungen dieser Reise stellte er nach seiner Rückkehr in Stockholm aus.

Immer mehr führten ihn seine Studien zu der Überzeugung, daß sich die ethnographische Wissenschaft vor allem auf typologische Erforschung der Ornamentik gründen müsse. Um sich genügendes Material in dieser Richtung zu verschaffen, sammelte er mehr als 6000 Abklatsche von Ornamenten aus allen Weltteilen, vornehmlich aus Polynesien und Amerika. Sie bildeten die Grundlage seiner bahnbrechenden Abhandlungen *»Utvecklingsföreteelser i naturfolkens ornamentik«* (Ymer 1890/91, Deutsch v. J. Mostorf in *MANthrGs* Wien 1892), in welchen er die Grundsätze der typologischen Forschung auf diesem Gebiet zum erstenmal eingehender präziserte. In seinem Prachtwerk: *»Studier i Amerikansk ornamentik, Ett bidrag till ornamentens biologi«* (Stockholm 1896), welches von der Vitt. Hist. och Antikv. Akad. mit dem großen Loubatschen Preise ausgezeichnet wurde, gab er eine wichtige Übersicht über fremde und eigene Arbeiten und Studien zur Erforschung der amerikanischen Ornamentik. 1900 wurde er zum Direktor der ethnographischen Abteilung des Kgl. schwedischen Reichsmuseums in Stockholm und zum Professor ernannt. Die Sammlungen des Museums hat er in musterhafter Weise geordnet und bereichert. Auf einer wissenschaftlichen Reise, die er im Sommer 1904 nach Deutschland unternahm, um u. a. den Amerikanistenkongreß in Stuttgart zu besuchen, erkrankte er. Die Krankheit verschlimmerte sich nach seiner Rückkehr nach Stockholm, bis er ihr Anfang 1905 erlag. (Nach einem von Herrn Prof. G. Retzius freundlichst eingesandten Nekrolog; vgl. dessen Nachruf in *Y* XXV, 1905, 1—16 und einen Verz. s. Schriften S. 445f.; *Glob* LXXXVII, 1905, 162; *DRfG* XXVII, 1905, Nr. 8, 373—74, m. Bild; *Leopoldina* XLI, 1905, Nr. 5, S. 56.)

**Struve, Otto Wilhelm, Dr.,** Kais. russ. wirkl. Staatsrat, früher Direktor der Sternwarte in Pulkowa, geb. 7. Mai 1819 in Dorpat, gest. 15. April 1905 in Karlsruhe.

St.s Vater war Direktor der Sternwarte in Dorpat; so kam es, daß er bereits in früher Jugend dem astronomischen Studium zugeführt wurde.



## V. Totenliste.

Schon mit 18 Jahren wurde er Assistent seines Vaters; zwei Jahre später erwarb er sich den Doktorgrad. Als der Vater 1839 als erster Direktor in die neugegründete Sternwarte von Pulkowa einzog, begleitete ihn der Sohn als Adjunkt dahin, um nach dem Tode des Vaters, 1862, selbst in die Direktorstelle einzurücken, die er 27 Jahre lang, bis zum 50. Stiftungsjahr des Instituts (1889), innehatte. St. war 1847—1862 beratender Astronom des russischen Generalstabs und seit 1862 Mitglied der St. Petersburger Akademie der Wissenschaften. Lange Zeit war er mit der Oberaufsicht über die geodätischen Arbeiten in Rußland, besonders über die Fortführung des skandinavisch-russischen Gradbogens durch die Türkei, beauftragt. In der Astronomischen Gesellschaft, zu deren Gründern er gehörte, führte er 1867—78 den Vorsitz. Seine wissenschaftliche Arbeit galt in erster Linie der Beobachtung der Doppelsterne. Die hohe Entwicklung, die die Sternwarte unter seiner Leitung nahm, beweisen die Bände der »Observations de l'Observatoire de Poulkova«, von denen während seiner Amtszeit, von der großen Anzahl anderer Veröffentlichungen in der periodischen Fachpresse abgesehen, allein 14 Bände erschienen. (F. Ristenpart in *Himmel u. Erde* XVII, H. 11 und im Auszug daraus *DRfG* XXVIII, 1905, Nr. 2, 86—88; *Naturw. Wochenschr.* 1905, Nr. 26, S. 413; *Beil. z. AllgZtg* 1905, Nr. 93, S. 136; *Nature* LXXII, 1905, Nr. 1855.)

**Schtukenberg, Alexander Antonovič**, Prof. der Geologie und Paläontologie an der Univ. Kasan, gest. 31. März (13. April) 1905.

S. studierte bis zum Jahre 1867 an der Petersburger Universität. 1873 erhielt er die Professur für Geologie an der Universität Kasan, die er bis zu seinem Tode inne hatte. Neben seiner äußerst erfolgreichen Lehrtätigkeit erwarb er sich Verdienste um das Zoologische Museum in Kasan und um die Kasaner Gesellschaft der Naturforscher, der er eine ganze Reihe von Jahren als Präsident vorstand. Seine wichtigeren Publikationen sind »Geologičeskij očerk Kryma« (Geologische Skizze der Krim), 1873; »Geologičeskoe putešestvie v Timanskiju Tundru i Pečorskij kraj« (Geologische Reise in die Timan-Tundra und das Petschoragebiet), 1875; »Devonskij bassejn Evropejskoj Rossii« (Das Devon-Bassin des Europäischen Rußland), 1879; »Verchnij jarus pestrych mergelej i ego otnošenija k drugim obrazovanijam permskoj sistemy Evropejskoj Rossii« (Die obere Schicht der bunten Mergel und ihre Beziehung zu anderen Bildungen des Perm-Systems im Europäischen Rußland), 1882; »Geologičeskij očerk dači Verchne-Ufalejskago zavoda« (Geologische Skizze des Landgutes der Ober-Ufalejskischen Fabrik), 1886; »Materialien zur Kenntniss der Fauna der devonischen Ablagerungen Sibiriens«, 1886; »Korally i mšanki verchnjago jarusa srednerusskago kamenougolnago izvěstnjaka« (Korallen und Saginæ der oberen Schicht des mittell russischen Karbonkalkes), 1888; »Obščaja geologičeskaja karta Rossii« (Die Allgemeine geologische Karte von Rußland), Bl. 138, 1890; »Korally i mšanki kamenougolnych oteženij Urala i Timana« (Korallen und Saginæ der Karbon-Ablagerungen im Ural und Timan); »Geologičeskij očerk beregov Dona meždu Voronežem i Kalačom« (Geologische Skizze der Ufer des Don zwischen Woronež und Kalač), 1895; »Obščaja geologičeskaja Karta Rossii« (Allgemeine geologische Karte Rußlands), Bl. 127, 1898. Außerdem beschäftigte sich S. viel mit der Herstellung einer geologischen Bodenkarte des Gouvernements Kasan. (*Estestvoznamie i geografija* 1905, Nr. 4, S. 94.)

**Tacchini, Pietro**, Professor, Direktor des R. Osservatorio Astronomico al Collegio Romano, des R. Ufficio Centrale di Meteorologia e Geodinamica, geb. 21. März 1838 in Modena, gest. 24. März 1905 in Spilamberto (Modena).



Nach Besuch des Ateneo seiner Vaterstadt trat er im Herbst 1857 in das Observatorium in Padua ein, wo er unter Santini zwei Jahre praktische Astronomie trieb. 1859 wurde er Direktor des Observatoriums in Modena, 1863 Astronom am Observatorium in Palermo. Im Juni 1879 wurde er nach Rom berufen, um die Leitung des R. Ufficio Centrale und des damit verbundenen Osservatorio astronomico al Collegio Romano zu übernehmen. Er behielt auch die Leitung beider inne, als sie im Juli 1891 getrennt und zu selbständigen Anstalten erhoben wurden. 1899 legte er die Direktion des Ufficio Meteorologico nieder, 1902 zog er sich vollständig in das Privatleben zurück.

Hinsichtlich der großen Verdienste des Verstorbenen auf astronomischem Gebiet müssen wir uns an dieser Stelle mit einem Hinweis auf die unten namhaft gemachten Quellen beschränken. Nicht geringer war seine Bedeutung für die Entwicklung der Meteorologie und Geodynamik in Italien. Bereits 1875 nahm er an dem gelegentlich des Congresso degli scienziati italiani eingesetzten Consiglio Direttivo di Meteorologia tätigen Anteil. Seine organisatorischen Vorschläge fanden schon damals rege Beachtung. Als die Anregungen des Internationalen Meteorologen-Kongresses, der im April 1879 in Rom tagte, zur Gründung des Ufficio meteorologico führte, wurde er als der geeignetste Mann zum Direktor des neuen Instituts berufen. Das Aufblühen der jungen Anstalt bedingte die Gründung von periodischen Schriften, in denen die Beobachtungsergebnisse veröffentlicht werden konnten. So entstand das Bollettino meteorico giornaliero, die Rivista meteorico-agraria decadica und vor allem die Annali dell' Ufficio Centrale di Meteorologia, für die er selbst eine Reihe von Beiträgen lieferte, so die »studi sulle polveri meteoriche di scirocco«, sowie seine Monographien über das Klima von Rom und Massaua. Die Trennung der beiden von ihm geleiteten Anstalten bedingte auch eine Trennung ihrer Publikationen, das Osservatorio erhielt seine eigenen Annali, in denen er eine wichtige Abhandlung »Sull' insolazione a Roma nel periodo 1887—95« veröffentlichte.

Auch der Herstellung magnetischer Karten von Italien schenkte T. regste Aufmerksamkeit. Er beauftragte Chistoni und Palazzo mit den nötigen Messungen und konnte 1892 dem italienischen Geographenkongreß in Genua ein Probeblatt vorlegen. Die Erfüllung seines Lieblingswunsches, ein selbständiges magnetisches Observatorium in Italien zu gründen, blieb ihm versagt. Er erreichte nur, daß die magnetischen Beobachtungen der meteorologischen Zentralanstalt zugewiesen wurden und diese den Doppelnamen meteorologico-geodinamico erhielt. Die nun entstehenden Beobachtungsstationen, Rocca di Papa, Ischia, Casamicciola, Pavia, Catania lieferten dem Ufficio centrale soviel Beobachtungsmaterial, daß ein dem Bollettino meteorico angehängtes Supplement bald nicht mehr genügte. Da vom Staate allein die Mittel zu einer selbständigen Publikation nicht zu erwarten waren, fand T. einen anderen Ausweg. Wie 1872 bereits die Societa degli Spettroscopisti italiani gründete er 1895 die Societa Sismologica Italiana, dessen Bollettino er zum offiziellen Publikationsorgan für die seismologischen Beobachtungen machte.

Endlich seien noch die zahlreichen Reisen kurz erwähnt, die er zu astronomischen Beobachtungen ausführte. Die Beobachtung des Venusdurchgangs von 1874 führte ihn nach Muddapur in Bengal. Sonnenfinsternisse beobachtete er 1875 in Camorta (Nikobaren), 1882 in Sohago (Ägypten), 1883 auf den Karolinen, 1886 in Grenada (Antillen), 1887 in Surviscaja (Rußland) und 1900 zu Ménerville (Algier). Über diese Reisen schrieb er ein zusammenfassendes Werk »Eclissi totali di Sole del dicembre 1870, del maggio 1882 e 1883, e dell'agosto 1886 e 1887«, Rom 1888, das auch dem Geographen Interessantes bietet. (V. Millosevich AstronNachr Nr. 4009 und RendAccLincei XIV, 1o Sem., H. 7; Riccò in MemSpettroscopisti XXXIV, Disp. 3a:



## V. Totenliste.

RendAccBologna, 9. April 1905; L. Palazzo in BSSismolItal X, 1905, H. 8, 169—78. m. Bildn.; BSGItal VI, 1905, H. 5, 381 f.; RevGItal XII, 1905, H. 4, 247 f.; R. Meldola in Nature LXXIII, 1905, Nr. 1851, S. 583; Athenaeum 1905, Nr. 4040; IllustrZtg 1905, Nr. 3223; Léopoldina XLI, 1905, Nr. 4, S. 45; Belar in Die Erdbebenwarte V, 1905/06, 1—4.)

**Tesdorpf, Ludwig**, Mechaniker, geb. 1856 in Rio de Janeiro, gest. 29. Juni 1905 in Stuttgart.

T. besuchte zunächst die Erziehungsanstalt in Schnepfenthal und dann das Gymnasium in Jena. Die erste Ausbildung in der Feinmechanik erhielt er bei Zeiß in Jena, er setzte sie in Freiberg i. S. und Berlin fort und beschloß sie mit einem zweijährigen Studium in Karlsruhe.

Die geodätischen Instrumente seiner Werkstatt genossen einen Weltruf. Ein besonderes Verdienst erwarb er sich durch den Bau von Magnettheodoliten, mit denen die Bayerische magnetische Landesaufnahme und auch die Beobachtungen der deutschen Südpolarexpedition ausgeführt wurden (ZVermess Wes XXXIV, 1905, H. 23, 525 f.; DMechanZtg 1905, 166 f., mit Bild.)

**Thalén, Tobias Robert**, Professor der Physik an der Universität in Uppsala, geb. 28. Dez. 1827 in Köping, gest. 27. Juli 1905 in Uppsala.

Th. begann 1849 in Uppsala zu studieren und erwarb sich 1849 den Doktorgrad. 1856 wurde er Dozent für Astronomie, 1856—59 unternahm er Studienreisen in England, Frankreich und Deutschland, 1861 wurde er zum ao. Professor der Physik in Uppsala, 1869 zum Professor desselben Faches an der Technischen Hochschule in Stockholm ernannt. 1873 wurde er auf den Lehrstuhl der Mechanik nach Uppsala zurückberufen, den er schon im folgenden Jahre mit dem Lehrstuhl für Physik vertauschte.

Von seiner ausgedehnten und fruchtbaren Gelehrtentätigkeit interessieren den Geographen seine magnetischen Forschungen. Er veröffentlichte 1861 »Untersuchungen über die magnetischen Eigenschaften des Eisens«; ferner »Erdmagnetische Untersuchungen in Schweden« in den Jahren 1869—71, und 1872—82; »Das Suchen von Magneteisenlagern«, 1877. Für den letztgenannten Zweck eignete sich ein von ihm erfundener Magnetometer so gut, daß er gegenwärtig in keinem schwedischen Eisenwerk fehlt und von der schwedischen Eisenhüttengesellschaft mit einer goldenen Medaille ausgezeichnet wurde. (Nature LXXII, 1905, Nr. 1869, S. 403.)

**Uhlich, Paul**, Oberbergrat, Professor der Markscheidekunde und Geodäsie an der Kgl. Bergakademie in Freiberg i. S., geb. 22. April 1859 in Chemnitz, gest. 26. Januar 1905 in Freiberg.

Nach einem Vorstudium an der Gewerbeakademie seiner Vaterstadt besuchte U. die technische Hochschule in Dresden, wo er unter Nagel (vgl. Geogr.-Kal. II, 1904/05, S. 195) Geodäsie studierte. Er bestand das Diplom-Ingenieur-Examen und wurde am 1. Sept. 1882 Assistent bei seinem Lehrmeister. Später legte er das geodätische Examen für den höheren technischen Staatsdienst mit Auszeichnung ab.

Während seiner langen Assistentenzeit bei Nagel (1882—90) war er vor allem an den Arbeiten der europäischen Gradmessung im Königreich Sachsen beteiligt. Namentlich die umfangreichen Ausgleichungsrechnungen wurden größtenteils von U. bewirkt. Am 2. Sept. 1890 erhielt er einen Ruf als Professor für Markscheidekunde und Geodäsie an die Bergakademie Freiberg; schon im nächsten Jahre, am 1. April 1891 wurde er zum Ordinarius ernannt. Im neuen Amte verlegte er seine Haupttätigkeit in das Gebot der Mark-



scheidekunde. In seinen Schriften behandelte er in letzter Zeit vorzugsweise die magnetometrischen Methoden zur Aufsuchung von Eisenerzlagerstätten und die exakte Photogrammetrie. Am 8. August 1904 wurde er zum Oberberggrat ernannt. (ZVerneissWes XXXIV. 1905, Nr. 7, S. 166—68; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 3, S. 39.)

**Verne, Jules**, Schriftsteller, Begründer des naturwissenschaftlich-geographischen Romans, geb. 8. Februar 1828 in Nantes, gest. 24. März 1905 in Amiens.

Die erste Arbeit, die V. bestimmte, seine außerordentlich fruchtbare dramatische Tätigkeit aufzugeben, um sich ganz dem Roman zu widmen, erschien unter dem Titel »Cinq semaines en ballon« in der Zeitschrift Magasin d'éducation et de récréation. Als Buch herausgegeben hatte sie einen ungeahnten Erfolg. Seitdem verfaßte V. an die 100 ähnlicher Werke. »Er führt seine Leser auf den abenteuerlichsten, stets aber physikalisch begründeten Fahrten nach dem Monde, um den Mond, nach dem Mittelpunkt der Erde, 20000 Meilen unter das Meer, auf das Eis des Nordpols, durch die Sonnenwelt usw., und versteht es, die ernste Naturlehre mit den Fäden der Dichtkunst geschickt zu verweben« (E. Körner a. unten a. O.). Die Gesamtausgabe seiner Werke umfaßte bereits 1878 34 Bände. Neben seinen Romanen verdienen an die-er Stelle seine »Histoire générale des grands voyages et des grands voyageurs« und die »Géographie illustrée de la France« besonders erwähnt zu werden. (IllustrZtg 1905, Nr. 3222, S. 456, m. Bildn.)

**Wetzstein, Johann Gottfried**, Orientalist, geb. 19. Febr. 1815 in Ölsnitz, gest. 18. Jan. 1905 in Berlin.

W. war 1846—48 und 1864—75 Privatdozent an der Universität in Berlin und 1848—62 preußischer Konsul in Damaskus. 1844—50 veröffentlichte er das »Arabisch-persische Lexikon Samscharis«. Außerdem schrieb er verschiedene, das Ostjordanland und namentlich den Hauran betreffende Werke. (DRfG XXVII, 1905, H. 7, S. 329.)

**Wharton, Sir William James Lloyd**, K.C.B., F.R.S., Admiral, Hydrograph im Hydrographical Department of the Admiralty, geb. 2. März 1843 in London, gest. 29. Sept. 1905 in Kapstadt.

W. trat im August 1857 in die englische Marine ein. Ende 1864 bestand er seine Prüfung und wurde als Leutnant dem Vermessungsschiff Gaunet zugewiesen. Am 2. März 1872 zum Commander befördert führte er auf dem »Shearwater« Vermessungen auf der Mittelmeerstation, später an der Ostküste Afrikas aus. Während der Arbeiten im Mittelmeer schenkte er der Frage der Oberflächen- und Grundströmungen im Bosphorus besonderes Interesse. Vom Juni 1876 ab setzte er auf dem »Fawn« die Vermessungsarbeiten im Mittelmeer, Roten Meer, an der Ostküste Afrikas und im Marmara-Meer fort. Am 29. Januar 1880 wurde er Captain. In diese Zeit fällt die Veröffentlichung der »Hydrographical Surveying«, eines Standwerks über den Gegenstand. Noch einmal, im März 1882, fuhr er zu Vermessungen auf der »Sylvia« nach dem Plata und der Magellan-Straße. Nach seiner Rückkehr nach England wurde er am 1. August 1884 zum Hydrographer im Hydrographical Department of the Admiralty ernannt, eine Stelle, die er 20 Jahre hindurch mit dem besten Erfolg bekleidete. 1886 wählte ihn die Royal Society zum Mitglied, deren Council er 1888/89, 1895—97 und 1904 angehörte. Er legte der Gesellschaft eine Untersuchung über »the great waves produced by the eruptions of Krakatoa in 1882« vor. 1893 veröffentlichte er das »Journal of Captain Cook during his first voyage round the world«. Auch um die Londoner Geographische Gesellschaft, deren Vizopräsident er war, erwarb



## V. Totenliste.

er sich große Verdienste. Die Frage der Entstehung und Bildung der Korallenriffe war ein Problem, mit dem er sich besonders gern beschäftigte. An der Organisation der englischen Südpolarexpedition nahm er regen Anteil. Am 1. Januar 1895 wurde er zum Rear-admiral befördert, in demselben Jahre zum C. B., 1897 zum K. C. B. ernannt. Am 31. Juli 1904 schied er aus seinem Amte. Als Teilnehmer an der südafrikanischen Tagung der British Association hatte er sich dem Ausflug nach den Viktoriafällen angeschlossen, kehrte aber fieberkrank zurück und starb am 29. Sept. im Observatorium zu Kapstadt. (GJ XXVI, 1905, Nr. 6, S. 684—86; ScottGMag XXI, 1905, Nr. 11, S. 604; Nature LXXII, 1905, Nr. 1876, S. 586 ff.)

**Wheeler, George Montague**, Major, Zivilingenieur, geb. 9. Okt. 1842 in Grafton, Mass., gest. 1905.

W. leitete 1869—1879 die Expeditionen, welche von der Regierung der Vereinigten Staaten ausgesandt wurden, um die noch wenig bekannten Gebiete westlich vom 100. Meridian zu erforschen und aufzunehmen. Auch die umfangreichen Publikationen über diese Expeditionen standen unter seiner Redaktion. Er wurde 1879 zum Captain und später zum Major befördert, mußte aber am 15. Juni 1888 krankheitshalber aus dem Dienst scheiden. (DRfG XXVIII, 1906, H. 4, S. 183; Who's Who in America 1903—05, S. 1589.)

**Wiggins, Joseph**, Captain, geb. 1832, gest. 13. September 1905 in Harrogate.

Nach schwerer Jugend und langjähriger Seemannstätigkeit wurde W. 1869 »Board of Trade examiner in seamanship for the ports of South Shields and Sunderland«. Schon lange hatte er sich mit dem Plan getragen, den schwierigen Überlandweg nach Sibirien durch den Seeweg zu ersetzen, als die Belohnung, die ein russischer Kaufmann auf die Erschließung eines solchen Weges setzte, ihn bestimmte, sein Amt aufzugeben und Entdecker zu werden. Auf den ersten, auf eigene Kosten unternommenen Reisen 1874 und 1875, gelang es ihm nicht, Ob und Jenisej zu erreichen; doch die dritte Reise, die er mit finanzieller Unterstützung 1876 auf der »Thames« ausführte, endete in Jenisejsk. Trotzdem er die Reise noch oft wiederholte, gewann der neue Weg keine Bedeutung als Verkehrsstraße, der kühne Seefahrer mußte sich mit dem Entdeckerruhm begnügen, der von der Londoner Geographischen Gesellschaft 1894 durch Verleihung des Murchison Grant gewürdigt wurde. (GJ XXVI, 1905, Nr. 4, 461 f.; ScottGMag XXI, 1905, Nr. 11, S. 605; Nature LXXII, 1905, Nr. 1873, S. 515; BAmGS XXXVII, 1905, Nr. 11, S. 690; Glob LXXXVIII, 1905, H. 18, S. 191.)

**Wilson, Sir Charles William**, Major-General, K. C. B., K. C. M. G., F. R. S. etc., Director general of the Ordnance Survey, geb. 14. März 1836 in Liverpool, gest. 25. Okt. 1905 in Tunbridge Wells.

Die Teilnahme an der nordamerikanischen Grenzkommission 1858—62, welche die Grenze zwischen Britisch-Columbia und den Vereinigten Staaten festzulegen hatte, führte W. auf das eigentliche Feld seiner Lebensarbeit. Zum Captain befördert — er war am 24. Sept. 1855 bei den Royal Engineers eingetreten — wurde er 1864 mit der Aufnahme Jerusalems beauftragt. Er löste diese Aufgabe und führte gleichzeitig ein Nivellement zwischen dem Toten Meere über Jerusalem zur Küste des Mittelmeers aus. Im Juli 1865 kehrte er nach England zurück und noch in demselben Jahre erschien sein Reisebericht »Notes on the Ordnance Survey of Jerusalem«. Bald nach seiner Rückkehr wurde er in den Ordnance Survey eingestellt, dem er, wenn auch zunächst mit großen Unterbrechungen, eine lange Reihe von Jahren angehörte. Bereits im November 1865 kehrte er nach Palästina zurück, um



eine vom Palestine Exploration Fund ausgerüstete Expedition zu führen. 1868 führte er mit Captain Henry Palmer und einem Stab von Topographen des Ordnance Survey eine Aufnahme des Sinai aus. Er veröffentlichte darüber den Bericht »Notes on the Ordnance Survey of Sinai« und wurde von der Royal Soc. dafür zum Mitglied gewählt. 1869 wurde W. dem Topographical Department of the War Office zugeteilt und bald darauf zum Direktor dieser Abteilung ernannt. Als beim War Office der Intelligence Branch eingerichtet wurde, wurde W. dessen Direktor mit dem Range eines Assistant Quartermaster-General of the Intelligence Department, eine Stelle, die er bis 1877 innehatte. Nach vorübergehender Beschäftigung beim India Office und auch wieder beim Ordnance Survey, war er 1878 als Major britischer Kommissar für die Festlegung der serbischen Grenze, 1879 wurde er General-Konsul in Anatolien, wo er, trotz schwerer Amtspflichten, noch Zeit für eingehende geographische Beobachtungen fand. In besonderen Aufträgen bereiste er Bulgarien, Rumänien, Macedonien, Syrien, Palästina und Kleinasien. 1882 nahm er am ägyptischen Feldzug in besonderer Mission des Foreign Office teil und während des Feldzuges zum Entsatz des Generals Gordon 1884 war er Deputy Adjutant and Quartermaster-General of the Headquarters Staff. 1885 trat er wieder in den Ordnance Survey ein, zu dessen Generaldirektor er als Nachfolger des Colonel R. H. Stotherd im November 1886 ernannt wurde. 1894 erfolgte die Ernennung zum General-Major, und 1895 zum Director-General of Military Education. 1898 trat er nach einem vielbewegten Leben in den Ruhestand. Zur Ausübung einer umfangreichen literarischen Tätigkeit fehlte ihm die Zeit. Außer den beiden angeführten Arbeiten wären noch zu nennen: »From Korti to Khartum«, den Bericht über seine Teilnahme am ägyptischen Feldzug; das »Life of Lord Clive« für die Serie »Men of Action« und die Bände »Constantinople« und »Asia minor« von Murray's Handbüchern. Nach seiner Rückkehr aus Ägypten wurde er K. C. B.; die Universität Edinburgh verlieh ihm 1886 den Ehrengrad eines LL. D., und die Universität Dublin 1892 den eines Master of Engineering. (GJ XXVI, 1905, Nr. 6, S. 682—84; The Mail, 27. Oktober 1905; Nature LXXIII, 1905, Nr. 1879, S. 14.)

**Wislicenus, Walter, Dr.,** ao. Professor der Astronomie an der Universität in Straßburg, geb. 5. November 1859 in Halberstadt, gest. 13. Oktober 1905 in Friedrichroda.

W. studierte in Leipzig und Straßburg Astronomie, Mathematik und Physik. Noch als Student nahm er 1882 an der deutschen Expedition nach Bahia Blanca zur Beobachtung des Venusdurchgangs teil. 1883 erwarb er in Straßburg den Doktorgrad und wurde Assistent an der Straßburger Sternwarte. 1887 ließ er sich als Dozent für Astronomie an der dortigen Universität nieder und wurde 1894 zum außerordentlichen Professor ernannt. Sein eigentliches Arbeitsgebiet waren Studien zur Physik des Himmels, die Astrophotometrie und die Astrospektroskopie, Gegenstände, über die er für »Valentiners Handbuch der Astronomie« zusammenfassende Übersichten schrieb. Er veröffentlichte außerdem »Beitrag zur Bestimmung der Rotationszeit des Planeten Mars«, 1886; »Untersuchungen über den absoluten persönlichen Fehler«, 1888; »Handbuch der geographischen Ortsbestimmungen auf Reisen«, 1891; »Tafeln zur Bestimmung der jährlichen Auf- und Untergänge der Gestirne«, 1892; »Astronomische Chronologie«, ein Hilfsbuch für Historiker, Archäologen und Astronomen 1895 und die Astrophysik 1899 (2. Aufl. 1903). Ein besonderes Verdienst erwarb sich W. durch die Herausgabe der astronomischen Jahresberichte, die seit 1900 erschienen und sich durch Vollständigkeit und Zuverlässigkeit auszeichneten. (Leopoldina XLI, 1905, Nr. 10, S. 96; Nature LXXIII, 1905, Nr. 1881, S. 57 f.)



**Wißmann, Hermann v.**, Major, Gouverneur von Deutsch-Ostafrika, Afrikaforscher, Dr., geb. 4. Sept. 1853 in Frankfurt a. O., gest. 15. Juni 1905.

Nach bestandenen Fähnrichexamen trat v. W. 1872 in das mecklenburgische Infanterieregiment Nr. 90 ein und wurde Ende 1873 zum Sekondeleutnant befördert. In seiner Garnison Rostock lernte er den Afrikareisenden Paul Pogge kennen. Als dieser von der Deutsch-afrikanischen Gesellschaft mit der Leitung einer Expedition in das südliche Kongobecken beauftragt wurde, schloß sich W. ihm als Begleiter an. Im Nov. 1880 reisten sie von Hamburg ab. Im Februar des folgenden Jahres brachen sie nach dem Innern auf. Ihren ursprünglichen Plan, in Mussum a eine Station der Afrikanischen Gesellschaft zu gründen, gaben sie bald auf, sie zogen zum Kassai und erreichten nach Durchquerung der Flußgebiete des Lubilasch und Lomami im April 1882 Njangwe. Pogge trat den Rückmarsch nach W. an. Er erlag wenige Jahre später, am 17. März 1884, einer Lungenentzündung. W. drang bis zum Tanganjika vor, hielt sich 14 Tage in Ruanda auf, setzte dann nach Ujiji über und erreichte am 14. Nov. 1882 bei Saadani die Ostküste. Die Entdeckung des Sankurufusses und die Auffindung der kürzesten Verbindung zwischen dem oberen Kassai und dem oberen Kongo waren die wissenschaftlichen Ergebnisse dieser ersten Afrikafahrt.

Nach kaum Jahresfrist, am 13. Nov. 1883 trat W. seine zweite Afrika-reise an. Die Internationale belgische Gesellschaft hatte ihn mit der Leitung einer Expedition betraut, die das Gebiet des Kassai und aller der Wasserläufe erforschen sollte, die schließlich als Kwa dem Kongo zuströmen. In Begleitung des Militärarztes Dr. Ludwig Wolf, der Leutnants Kurt v. François, Franz und Hans Müller brach W. im Juli 1884 von Malansche in portugiesisch Angola auf. Die Expedition erreichte den Lulua, gründete die Station Luluaburg und trat am 8. Mai die Talfahrt an. Die Einmündung des Kassai in den Kongo wurde am 9. Juli erreicht und am 17. Juli kam die Expedition in Leopoldville am Stanley Pool an. Im Sept. 1885 sah sich W. aus Gesundheitsrücksichten gezwungen, die Leitung der Expedition an seinen Begleiter Wolf abzutreten.

Nur wenige Monate der Erholung, die er auf Madeira verbrachte, gönnte sich der Forscher, um schon am 8. Jan. 1885 von Banana am Kongo seine dritte Afrikareise anzutreten. Sie sollte zu seiner zweiten Afrikadurchquerung werden. Kongoaufwärts erreichte er Njangwe und den Tanganjika. Von Udjiji drang er zum Nyassa vor und gelangte den Schire und Sambesi entlang am 8. Aug. 1887 nach Quelimane.

In der Heimat wartete seiner eine große Aufgabe. In Ostafrika war der Araberaufstand ausgebrochen. W. wurde zum Reichskommissär ernannt und erhielt den Auftrag, in den durch Vertrag von 1888 unter Verwaltung der Deutsch-ostafrikanischen Gesellschaft gestellten Besitzungen des Sultans von Sansibar sowie in den benachbarten, unter deutschem Schutze stehenden Gebieten des Festlandes die zur Bekämpfung des Sklavenhandels und zum Schutze der deutschen Interessen erforderlichen Maßnahmen zu treffen und für Herstellung und Erhaltung der Ruhe und Ordnung in den bezeichneten Gebieten durch alle ihm zu Gebote stehenden Mittel Sorge zu tragen. Er entledigte sich dieses Auftrags mit vollem Erfolg. Am 8. Mai 1889 nahm er Bagamoyo. Im Dezember desselben Jahres wurde Buschiri, der Führer der Aufständischen gefangen genommen und in Pangani erschossen, damit war der Aufstand niedergeschlagen. W. wurde 1890 zum Major befördert und in den Adelsstand erhoben.

Noch einmal, im Jan. 1891, mußte er gegen aufständische Elemente zu Felde ziehen. Die Bevölkerung im Kilimandscharogebiet hatte sich empört. Es gelang W. in kurzer Zeit die Ruhe wieder herzustellen, im April 1891



legte er das Reichskommissariat nieder. Einen Auftrag des Antisklavereikomitees, einen zerlegten Dampfer von der Sambesimündung auf den Viktoria-See zu bringen, der ihm 1892 wurde, konnte er nur zum Teil ausführen. Der Mangel an Trägern zwang ihn, den Dampfer schon auf dem Njassa in Betrieb zu setzen, auf dessen Nordufer er bei dieser Gelegenheit die Station Langenburg gründete. Gleichzeitig benutzte er diesen afrikanischen Aufenthalt, um das Gebiet zwischen dem Njassa und Tanganjika durch einen Kriegszug gegen die Wanika und Wawemba im Febr. 1893 vollständig zu unterwerfen. Nach einer Erholungsreise nach Indien im Jahre 1894 traf er erst im Frühjahr 1895 wieder in Deutschland ein, wo am 1. Mai seine Ernennung zum Gouverneur von Deutsch-Ostafrika erfolgte. Doch schon im Dez. 1896 zwang ihn Krankheit, von diesem wichtigen Amte zurückzutreten. Nur noch einmal, gelegentlich eines Jagdausflugs nach Deutsch-Südwestafrika 1898/99, betrat er afrikanischen Boden. Seit 1899 hatte er auf dem Gute Weißenbach bei Liezen in Obersteiermark seinen dauernden Wohnsitz aufgeschlagen. Am 15. Juni 1905 fand er auf einer Jagd in Fischau, nahe bei Weißenbach, durch einen unglücklichen Zufall einen vorzeitigen Tod.

Neben diesen ständigen Reisen und den großen Anforderungen, die die Verwaltungstätigkeit an ihn stellte, fand v. W. noch Zeit zu einer regenschriftstellerischen Tätigkeit. Neben zahlreichen Aufsätzen in der Deutschen Kolonialzeitung, dem Deutschen Kolonialblatt, der Kolonialen Zeitschrift u. a., seien, nach dem Erscheinungsjahr geordnet noch folgende besonders genannt: — **1883**: »Die Durchquerung des äquatorialen Afrika« (Vh. d. 3. D. Geogr.-Tages in Frankfurt a. M., 65 S.; »Über die in Innerafrika stattgehabten Völkerverschiebungen und den Tanganjikasee« (ZEthn, Vh. S. 453). — **1888**: »Im Innern Afrikas, Die Erforschung des Kassai während der Jahre 1883, 1884 und 1885« (Leipzig, 3. Aufl. 1891) — **1889**: »Unter deutscher Flagge quer durch Afrika von West nach Ost« (Berlin 1889, 8. Aufl. 1902). — **1890**: »Meine zweite Durchquerung Äquator-Afrikas vom Kongo zum Sambesi während der Jahre 1886 und 1887« (Frankfurt a. O. 1890); »Antwort auf den offenen Brief des Herrn Dr. Warneck über die Tätigkeit der Missionen beider christlichen Konfessionen« (Berlin). — **1892**: »Unter deutscher Flagge quer durch Afrika von West nach Ost« (Kl. Ausg., Berlin). — **1893**: »Die Nordostküste des Nyassasees« (PM 1893, S. 212, Taf. 14); »Expedition zum Tanganjika« (VhGesE, Berlin 1893, 405). — **1895**: »Über die Behandlung des Negers« (DRfG XVII, 1895, 187); »Afrika, Schilderungen und Ratschläge zur Vorbereitung für den Aufenthalt und den Dienst in den deutschen Schutzgebieten« (Berlin, 2. Aufl. 1903). — **1901**: »In den Wildnissen Afrikas und Asiens« (Berlin); »Meine Kämpfe in Ostafrika« (DMonatsschrGesLebenGegenw 1901/02, 34, 259, 583). (C. v. Perbrandt, G. Richelmann und Rochus Schmidt: Hermann v. Wißmann, Deutschlands größter Afrikaner. Sein Leben und Wirken unter Benutzung des Nachlasses zusammengestellt. 578 S. ill., 4 Karten. Berlin 1906, A. Schall. 8.40 M. Kirchhoff: Herm. v. Wißmann zum Gedächtnis GZ XII, 1906, 1, 12—20; Eug. Wolf: Wißmann, Deutschlands größter Afrikaner. 34 S. Leipzig 1905, Grunow. 5 M. DKolZtg XXII, 1905, Nr. 26, S. 253 f., m. Bild; KolZ VI, 1905, Nr. 14, S. 237 f.; DRfG XXVII, 1905, Nr. 11, S. 518—20, m. Bild; GZ XI, 1905, Nr. 7, S. 415; NatWschr IV, 1905, Nr. 31, S. 494; Glob LXXXVIII, 1905, Nr. 5, S. 31; Leopoldina XLI, 1905, Nr. 7, S. 71; DKolBl XVI, 1905, Nr. 13, S. 401 f.; ZSch XXVI, 1905, H. 11/12, S. 321—28; ArchPostTelegr 1905, Nr. 16, S. 530—34; IllustrZtg 1905, Nr. 3234, S. 955, 968; LeMouvG XXII, 1905, Nr. 26, S. 307—09, m. Bild; BelgCol XI, 1905, Nr. 26, S. 307; RevG XXIX, 1905, Nr. 20, S. 251; BSRBelgeG XXIX, 1905, Nr. 3, S. 240; AnnG XIV, 1905, Nr. 11, S. 464 f.; GJ XXVI, 1905, H. 2, S. 227—30; BAmGS XXXVII, 1905, Nr. 11, S. 690; TAardrGen XXII, 1905, Nr. 4, 671 f. Ein vollständiges Verzeichnis seiner Schriften findet sich DKolZtg XXII, 1905, Nr. 30, 327 f.)



## V. Totenliste.

**Wright, Albert Allen**, Professor der Geologie und Zoologie am Oberlin College, Ohio, geb. 27. April 1846 in Oberlin, gest. 2. April 1905 daselbst.

W. verließ 1865 das Oberlin College, besuchte das Cleveland Institute und trieb dann bis 1870 theologische Studien in New York und Oberlin. Die folgenden zwei Jahre war er als Lehrer für Mathematik und Naturwissenschaften am Berea College tätig, um dann in die School of Mines des Columbia College einzutreten. 1874 erhielt er einen Ruf für Geologie und Naturwissenschaft an das Oberlin College. An diesem war er bis zum Vortag seines plötzlichen Todes tätig. Aus der Reihe seiner Veröffentlichungen seien genannt: »The coal seams of the lower coal measures of Ohio« (Geol SurvOhioRep vol. V, S. 816—42, Columbus 1884); »Extra morainic drift in New Jersey« (AmGeol X, 1892, 207—16); »Older drift in the Delaware valley« (ebenda XI, 1893, 184—86); »Limits of the glaciated area in New Jersey« (BAmGeolS V, 1894, 7—13); »Upon a topographic survey of Ohio 1896« (G. F. Wright in AmGeol XXXVI, 1905, Nr. 2, 65—68 m. B.)

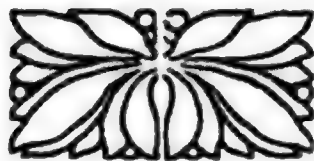
**Wünsche, Friedrich Otto**, Dr., Prof., Botaniker und Pflanzengeograph, geb. 19. März 1839 im Dörfchen Milkell, nördlich von Bautzen, gest. 6. Januar 1905 in Zwickau.

Durch die Gärtnerei seines Vaters und die Eigenart der Umgebung seines damaligen Wohnorts wurde bereits in frühester Jugend W.s Neigung zur Botanik erweckt und genährt. Um sich zum Lehrer auszubilden, besuchte er 1853 die Präparandenanstalt und 1855 das Seminar in Bautzen. Seine erste Anstellung als Lehrer fand er Ostern 1859 in Bernbruch bei Kamenz. Nach einem Jahre kam er an die Erste Bürgerschule zu Zittau, wo ihm 1862 der ganze naturwissenschaftliche Unterricht der Anstalt übertragen wurde. Als er 1867 an das Gymnasium in Zwickau berufen wurde, gesellte sich zu dem naturwissenschaftlichen noch der geographische Unterricht. Nach dem Erscheinen seiner »Exkursionsflora für das Königreich Sachsen«, von der 1904 die neunte Auflage nötig wurde, wurde er 1869 zum Oberlehrer befördert. Ohne jemals eine Universität besucht zu haben, erwarb er sich 1871 mit der Dissertation »Filices Saxonicae«, die 1878 in zweiter Auflage erschien, den Doktorgrad der Universität Leipzig. 1891 erfolgte seine Ernennung zum Professor. Neben seinem Lehramt erwarb er sich besondere Verdienste um den Verein für Naturkunde in Zwickau, der ihn 1886 zu seinem Vorsitzenden, 1902 zum Ehrenmitglied und 1903 zum Ehrenvorsitzenden ernannte. W. führte die Feder mit unermüdlichem Fleiße und großem Erfolg. Von seinen zahlreichen Veröffentlichungen seien genannt: »Die Schulflora von Deutschland« (1891); durch Aufnahme aller deutschen Farn- und Blütenpflanzen erheblich erweitert, erschien sie später unter dem Titel »Die Pflanzen Deutschlands« und erfuhr 1901 die achte Auflage; »Die vollständige Neubearbeitung von Schmidlins Anleitung zum Botanisieren« (1882); »Das Mineralreich« in Bd V der gemeinnützigen Naturgeschichte von Lenz (1887); »Der erste Teil zur Schulflora von Deutschland, die niederen Pflanzen umfassend« (1889); »Die Alpenpflanzen« (1893, 2. Ausg. 1896); »Die verbreitetsten Pflanzen Deutschlands« (4. Aufl. 1903); »Die verbreitetsten Pilze Deutschlands« (1896). Pädagogischen Charakters ist die Schrift: »Der naturkundliche Unterricht in Darbietungen und Übungen für Lehrer an Volksschulen und höheren Lehranstalten« (4 H.). Die Vorträge »Goethe als Naturfreund und Naturforscher« und »Blicke auf die Entwicklung der Naturwissenschaften« erschienen als Sonderabdrücke aus den Jahresberichten des Zwickauer Vereins für Naturkunde, für die er überhaupt zahlreiche Beiträge lieferte. (Robert Berge in d. Wissensch. Beil. d. Leipziger Ztg 1905, Nr. 28.)



**Ziegler, William**, Polarmäzen, geb. 1843 in Beaver County, Pennsylvania, gest. 24. März 1905 in Connecticut.

Z. hatte sich, aus einfachen Verhältnissen stammend, durch den Vertrieb eines Backpulvers ein Vermögen erworben. Mit dessen Erträgen hoffte er seinen ehrgeizigen Wunsch erfüllen zu können, daß die amerikanische Flagge als erste auf dem Nordpol wehen sollte. Er rüstete auf eigene Kosten zwei Polarexpeditionen aus: 1901/2 die Baldwin-Zieglersche, die erfolglos verlief. Z. ging der Mißerfolg so nahe, daß er die Erlaubnis zur Veröffentlichung der schönen Bilder, die die Expedition aus der Polarwelt mitgebracht hatte, verweigerte. 1903 stellte er die Mittel zu einer zweiten Expedition zur Verfügung, der Ziegler-Polar-Expedition, deren wissenschaftliche Organisation die amerikanische National Geographic Society übernahm. Ihr Führer wurde Fiala, der wissenschaftliche Leiter W. J. Peters. Als im Frühjahr 1905 die Sorge um das Schicksal der Expedition ihren Höhepunkt erreichte, rüstete er eine Hilfsexpedition aus, aber noch während der Vorbereitungen ereilte ihn der Tod. Erst am 1. Juli trat sie unter M. S. Champ auf der Terra nova<sup>a</sup> ihre Reise an, die von einem vollständigen Erfolg gekrönt wurde. Sie konnte Fiala mit seinen Begleitern, von denen nur einer gestorben war, wohlbehalten zurückbringen. Es war eine eigenartige Schicksalsfügung, die Z. nicht vergönnte, diesen glücklichen Tag der Heimkehr zu erleben. (NatGeogrMag XVI, 1905, Nr. 7, S. 355 f., m. Bild: DRfG XXVII, 1905, H. 10, S. 472; Beil. z. Münchner AllgZtg 1905, H. 22, Nr. 125, S. 391.)









# Namenverzeichnis

## zu den Abteilungen III – V.

**Abbe, E. K., †.** 193  
**Abbot, L.** 163  
**Achával, L.** 165, 188  
**Adamov, A.** 130  
**Adamov, N. P.** 129  
**Adams, G. J.** 161, 166  
**Addison, Chr.** 146  
**Adsur y Moreno, J.** 130  
**Aegerter, L.** 175  
**Agamennone, G.** 131  
**Agassiz, A.** 171  
**Agostinoni, E.** 131  
**Aguilar, J. A.** 163  
**Ahlenius, K.** 95, 128, 176  
**Ahr, W.** 172  
**Aigner, A.** 121  
**Ittoff, D.** 176  
**Akerblom, F.** 167  
**Alamanni, E.** 146  
**Albrecht, Th.** 101  
**Albántara García, P. de.** 130  
**Alexander.** 80  
**Algermissen, J. L.** 173  
**Almada Negreiros, A. d'.** 115  
**Almagía, R.** 95, 108  
**Almeida, F. de.** 95  
**Almeida d'Eça, V.** 96  
**Alonzo, J. M.** 146  
**Alten, L. M.** 184  
**Ambronn, L.** 100, 147, 149  
**Ambrosetti, J. B.** 166  
**Ampferer, O.** 121  
**Amundsen.** 86, 104  
**Anderson, R. H.** 160  
**Andersson, G.** 110, 121, 128  
**Andreae, A., †.** 194  
**Andree.** 172  
**Andreini, A. L.** 100

**Andrews, E. C.** 155  
**Angelis d'Ossat, G.** 97  
**Angelitti, F.** 95  
**Angineur.** 133  
**Angot, A.** 125, 176  
**Angus, D. C.** 140  
**Ankel, O.** 98  
**Ankermann, B.** 144  
**Annandale, N.** 167  
**Apstein, K.** 111  
**Arbenz, P.** 124, 175  
**Arbore, Z.** 129  
**Arce Mazón, I. de.** 144  
**Arctowski, H.** 166  
**Arendt, Th.** 110  
**Arent, A.** 165  
**Areschoug, F. W. C.** 110  
**Arlt, Th.** 101, 169, 172  
**Armitage, A. B.** 168  
**Arnaud, F.** 125  
**Aron, M.** 132  
**Asakura, K.** 140  
**Ascherson, P.** 110  
**Assmy.** 133  
**Astrup, E.** 167  
**Atchley, C.** 115  
**Atkinson, E.** 98  
**Atkinson, F. W.** 137  
**Atwood, W. W.** 161  
**Aubin, E.** 146  
**Audoin.** 81, 147  
**Auerbach, B.** 117  
**Auerbach, F.** 104  
**Aufseß, O. Frhr. von u. zu.** 110  
**Augouard.** 150  
**Austen, E. E.** 181  
**Austin, O. P.** 138  
**Avebury, Lord.** 106  
**Avolio, C., †.** 194  
**Aymonier, Et.** 136  
**Azoury, N.** 135

**Baude, H.** 173  
**Baber, Z.** 98  
**Baccari, E.** 151  
**Backlund.** 77  
**Bacon, J. M., †.** 195  
**Badè, W. F.** 161  
**Baedeker, K.** 118, 121, 124, 126, 127, 132  
**Bärtling, R.** 118, 173  
**Bagley, W. Ch.** 98  
**Bain, R. N.** 128  
**Baines, J. A.** 135  
**Baldacci, A.** 132  
**Baldit, A.** 104, 125  
**Baldwin, A. L.** 161  
**Ballif, Ph., †.** 195  
**Ballot, A.** 137, 178  
**Balmer, H.** 95  
**Bandelier, A. F.** 165, 166  
**Banki, V.** 111  
**Baratta, M.** 110, 131  
**Barbarich, E.** 132, 177  
**Barber, W. B., †.** 195  
**Bardoux, J.** 127  
**Baren, J. van.** 126, 137  
**Barich, C.** 181  
**Barjona de Freitas, A.** 154  
**Barot.** 149  
**Baron, Rev.** 154  
**Barré, O.** 125  
**Barré, P.** 137, 155, 158  
**Barret, L. R.** 76  
**Bartholomew, J. G.** 127, 172, 173, 183, 189  
**Bartlett, J. L.** 110  
**Barsewisch, J. v.** 164  
**Basedow, H.** 78, 155  
**Bastian, A., †.** 195  
**Bates, L. W.** 163, 187  
**Band, J.-M.-L., †.** 198  
**Bauer, L. A.** 104, 171



# Namenverzeichnis.

Bayol, P. [182](#)  
 Bayol, J.-M., †. [199](#)  
 Beadnell, H. J. L. [145](#),  
[181](#)  
 Beazley, C. R. [154](#)  
 Beccari, C. [145](#)  
 Becke, L. [156](#)  
 Becker, A. [98](#)  
 Becker, F. [175](#)  
 Becker, G. F. [104](#)  
 Becker, S. C. [161](#)  
 Begg, A., †. [199](#)  
 Béguinot, A. [110](#), [131](#),  
[177](#)  
 Behm, E. [100](#)  
 Behrens, H. O. [157](#)  
 Behrens, F. [173](#)  
 Behrens, Th. B., †. [199](#)  
 Belar, A. [107](#), [131](#)  
 Bell, J. M. [158](#), [186](#)  
 Bellamy, C. V. [134](#), [178](#)  
 Bellessort, A. [132](#)  
 Belloni, G. [144](#)  
 Belowsky, M. [167](#)  
 Beltrán y Rozpide, R.  
[95](#)  
 Beluleszko, S. [132](#)  
 Bemmelen, J. M. van.  
[107](#)  
 Bemmelen, W. van. [104](#),  
[137](#)  
 Bénard, Ch. [170](#)  
 Benedetti, A. [151](#)  
 Benítez y Parodi, M. [97](#)  
 Bentley, W. H., †. [199](#)  
 Berchon, C. [163](#)  
 Berg, A. [98](#)  
 Berg, L. [141](#)  
 Berghaus, H. [189](#)  
 Bergt, W. [116](#)  
 Berkey, Ch. P. [161](#)  
 Berlepsch-Valendas. [140](#)  
 Bernacchi, L. C. [168](#)  
 Bernard, A. [146](#)  
 Bernard, N. [136](#)  
 Bernius, K. [162](#), [163](#)  
 Bertacchi, C. [99](#)  
 Bertelli, G. [101](#)  
 Bertelli, T., †. [200](#)  
 Berthoud, H. [153](#)  
 Bertolini, G. L. [131](#)  
 Besset. [148](#)  
 Bessey, E. A. [142](#)  
 Besnier, M. [146](#)  
 Beul, O. [106](#)  
 Bezdek, J. [122](#)

Biasutti, R. [145](#)  
 Biddell. [83](#)  
 Bidlingmaier, Fr. [104](#),  
[168](#)  
 Biedma, L. H. [159](#)  
 Bihot, Ch. [146](#)  
 Bijl, E. [126](#)  
 Billwiller, R. A., [124](#),  
 † [201](#)  
 Bindemann. [118](#)  
 Bistram, A. v. [188](#),  
 † [202](#)  
 Bjerkan, P. [142](#)  
 Black, C. E. D. [135](#)  
 Black, F. A. [104](#)  
 Blair, G. E. [161](#)  
 Blanc, L. [125](#)  
 Blanchard, C. J. [159](#)  
 Blanckenhorn, M. [75](#),  
[135](#), [178](#)  
 Blanford, W. T., †. [202](#)  
 Blayac, J. [125](#)  
 Blázquez, A. [130](#)  
 Blechynden, K. [135](#)  
 Blink, H. [126](#)  
 Block, J. [110](#), [116](#)  
 Bludau, A. [188](#)  
 Blümke, A. [107](#)  
 Boas, F. [112](#)  
 Bode, A. [118](#), [174](#)  
 Bodio, L. [113](#)  
 Böhler, H. [101](#)  
 Böhme, M. [95](#)  
 Börgen, K. [109](#)  
 Börnstein, R. [105](#), [118](#)  
 Börsch, A. [101](#)  
 Böse, E. [162](#), [187](#)  
 Boffito, G. [95](#)  
 Bogaardt, W. H. [137](#)  
 Bogdanović, K. I. [99](#),  
[100](#), [106](#), [133](#), [140](#),  
[143](#), [180](#)  
 Bohnenberger, K. [120](#)  
 Bojan, C. [132](#)  
 Boland, H. [125](#)  
 Bolau, H. [111](#)  
 Bolle, K. [164](#)  
 Bolte, F. [101](#)  
 Boltzmann, A. [104](#)  
 Bompaire, J. [146](#)  
 Bondoux. [135](#)  
 Bonnasiés, H. [182](#), [183](#)  
 Bonvalot, G. [134](#)  
 Booth, J. L. C. [132](#), [152](#)  
 Borba, T. M. [164](#)  
 Bórbas, V., †. [204](#)

Borchgrevink, C. [168](#)  
 Borodovskij, L. [101](#), [111](#),  
[113](#)  
 Borres, J. [130](#)  
 Borrmann, F. [136](#)  
 Borrow, G. [130](#)  
 Boscq de Beaumont, G.  
 du. [146](#)  
 Bosse, G. v. [160](#)  
 Bothmer, H. [132](#)  
 Botreau, G. [80](#), [182](#)  
 Bouchal, L. [137](#)  
 Boule, M. [106](#), [114](#)  
 Bourg de Bozas, V. du.  
[144](#), [181](#)  
 Bourne, E. G. [95](#)  
 Bouten, H. J. [126](#)  
 Bouvet. [80](#)  
 Bouzon, J. [187](#)  
 Bowman, L. [110](#)  
 Bownocker, J. A. [160](#)  
 Bowrey, Th. [135](#)  
 Boxall, G. E. [103](#)  
 Bradley, A. G. [127](#)  
 Bradley-Birt, F. B. [135](#)  
 Brady, C. T. [159](#)  
 Braga, E. [153](#)  
 Branco, W. [155](#)  
 Brancoff, D. M. [132](#)  
 Brandenburger, Cl. [113](#)  
 Brandes, J. L. A., †. [204](#)  
 Braumüller, J. [95](#)  
 Braun, G. [131](#)  
 Brazza, P. S. de, †. [205](#)  
 Breitfuß, L. [167](#)  
 Brennecke, W. [166](#)  
 Brenier, H. [113](#)  
 Brentnall, F. T. [153](#)  
 Briet, L. [130](#)  
 Brigham, A. P. [103](#), [161](#)  
 Brilmayer, K. J. [118](#)  
 Brindle, E. [138](#)  
 Brives, A. [146](#), [182](#)  
 Brock. [84](#)  
 Broden, A. [114](#)  
 Brohez, Lt. [151](#), [183](#)  
 Brooke, J. W. [152](#)  
 Brooks, A. H. [162](#)  
 Brose, M. [100](#)  
 Broun, W. H. [183](#)  
 Brown, H. Y. L. [155](#)  
 Brown, B. A. [159](#)  
 Brown, G. M. L. [164](#)  
 Brown, R. N. R. [168](#)  
 Browne, G. W. [157](#)  
 Browne, Jukes. [134](#)



Browne, J. H. B. 152  
 Brownell, L. C. 140  
 Bruce, W. S. 168, 189  
 Brückner, Ed. 103, 108, 123, 124  
 Bruel, G. 150, 182  
 Brünnow, R. E. 135  
 Bruère, P. 146  
 Brule, Al. v. d. 132  
 Brun, A. 107  
 Brunhes, B. 104  
 Brunhes, Jean. 145  
 Bruun, D. 167  
 Bruzzo, G. 95  
 Buchanan, J. Y. 109  
 Buchet, G. 182  
 Buck, C. H. 135  
 Budge, E. A. W. 144  
 Bü-geu, M. 137  
 Bugge, A. 128  
 Bujac, Lt.-Col. 151  
 Buonomo, G. 181  
 Burekhardt, C. 107  
 Buret, M. 149, 154  
 Burger, A. 153  
 Burg, C. L. v. d., †. 206  
 Burpee, L. J. 158  
 Burrard, S. G. 135  
 Burt, A. 137  
 Burt, W. H. 84  
 Burwash, G. M. 158  
 Buš, N. A. 142  
 Busse, W. 137  
 Buttgenbach, H. 151  
 Buzianu, O. 99  
 Byrum, E. E. 114

Caïn, G. 125  
 Caix, R. de. 114, 147, 158  
 Čajkovskij, B. 101  
 Callegari, G. V. 97  
 Calkins, Fr. C. 161, 162  
 Cambier. 146  
 Cammaerts, E. 95, 99  
 Campbell H., M. W. 167  
 Camsell. 84  
 Candler, E. 141  
 Candreia, J. 124  
 Cantrill, T. C. 127  
 Capeder, G. 131  
 Capenny, S. H. F. 152  
 Caplain, J. 163  
 Cappelle, H. van. 164  
 Card, E. K. de. 114  
 Carey, A. E. 108, 127  
 Carey, F. W. 138

Carez, L. 125  
 Carlsson, Fr. 128  
 Caroti, A. 157  
 Castel, P. 146  
 Castellani, A. 152  
 Castens, G. 170  
 Castéran, A. 146  
 Castries, C. H. de. 147  
 Catellani, E. 138  
 Cavaillès, H. 130  
 Ceulener, E. de. 149  
 Chaix, E. 113, 124  
 Chalikiopoulos, L. 132  
 Challaye, F. 138, 140  
 Chamberlin, T. C. 106  
 Chamberlin, R. T. 161  
 Chambers, F. T. 113, 156  
 Champ. 85  
 Chandoir, P. 150  
 Chantre, E. 145  
 Chapot, V. 134  
 Charbonnier. 112  
 Charcot, J.-B. 86, 168 189  
 Chaumeil, J. 105  
 Chautard, J. 149, 182  
 Chauvigné, A. 125  
 Chelius, C. 118, 120  
 Chéradame, A. 115  
 Cherrio. 84  
 Chesneau, M. 181, 183  
 Chetwynd, L. W. P. 189  
 Chevalier. 150  
 Chevalier, A. 147  
 Chevalier, M. 109  
 Chevrillon, A. 134  
 Chías y Carbó, B. 172  
 Chinzan-Gakujin. 171  
 Chlaponin, A. 143, 180  
 Choffat, P. 151  
 Chollet. 83  
 Chohnoky, E. v. 138, 179  
 Chrapkowski. 151  
 Chree, C. 104  
 Chudeau. 80  
 Chun, C. 171  
 Chaves, F. A. 155  
 Cicalek, Th. 172  
 Claparède, A. de. 96  
 Clarac. 144  
 Claverie, F. 113  
 Clavery, E. 138  
 Cleland, H. F. 108  
 Clement, E. W. 140  
 Close, C. F. 101  
 Clozel. 80

Coaz, J. 175  
 Cobbold, G. A. 140  
 Cobham, C. D. 135  
 Cockayne, L. 155  
 Coffey, G. 127  
 Cohen, E. W., †. 206  
 Colbeck, W. 168  
 Coleman, A. P. 158, 186  
 Coll, C. van. 164  
 Collat, Leut. 145  
 Collet, L.-W. 124  
 Colli di Felizzano, Conte G. 145, 181  
 Colombo, E. 165  
 Colon, F. 130  
 Combes de Lestrade. 129  
 Comyn. 83  
 Conrady, A. 138  
 Conway, W. M. 167  
 Cooley, Th. Mac L. 161  
 Cook, J. H. 152  
 Cook, Th. A. 125  
 Cooke, H. 143  
 Copeland, R., †. 207  
 Coppius, A. 119  
 Coppolani, X., †. 208  
 Coquerel, A. 136  
 Cora, G. 102  
 Corcelle, J. 125  
 Cordier, H. 96, 138  
 Cordemoy, J. de, 154  
 Correa Morales, E. G. A. de. 29  
 Corstorphine, G. S. 152  
 Costenoble, H. L. W. 156  
 Courty, F. 125  
 Cousin, A. 147  
 Cowie, H. M. 180  
 Cozza, L. 131  
 Cram, G. F. 172  
 Crammer, H. 108  
 Crane, W. R. 161  
 Crawford, F. M. 181  
 Crawley, A. 75  
 Creak, E. W. 104  
 Credner, R. 109  
 Crespo, L. S. 166  
 Χρηστοβασιλης, X. 133  
 Crinò, S. 96  
 Cronin, H. S. 96  
 Crosby, O. T. 114, 141  
 Crosthwaith, H. L. 165  
 Chrystal. 110  
 Cunningham. 82  
 Cunningham, J. F. 152  
 Cureau, Ad. 150, 182, 183



# Namenverzeichnis.

Curtiss, W. E. [111](#), [135](#)  
 Cushing, H. P. [160](#)  
 Cvijić, J. [132](#)  
 Czirbusz, G. [122](#)

**D**  
 Daae, A. [112](#)  
 Daal, H. [112](#)  
 Daalen, G. C. E. van. [137](#)  
 Dabbene, R. [165](#)  
 Dagnaud, P. M. [158](#)  
 Dainelli, G. [107](#)  
 Dale, T. N. [160](#)  
 Daly, R. A. [102](#), [106](#)  
 Dampierre, J. [163](#)  
 Daneš, J. [123](#)  
 Dangerfield, H. [114](#)  
 Dardano, A. [177](#), [181](#)  
 Darker, G. F. [149](#)  
 Darton, N. H. [161](#)  
 Dauphinot, G. [137](#)  
 David, J. E. [124](#)  
 Davis, M. R. G. [160](#)  
 Davis, W. M. [95](#), [97](#),  
[101](#), [103](#), [105](#), [109](#),  
[161](#)  
 Davison, Ch. [107](#), [127](#)  
 Dawson, S. E. [157](#)  
 Dawson, T. C. [158](#)  
 Dawson, W. B. [170](#)  
 Day, C. [137](#)  
 δε-Βαζης, Σ. [132](#)  
 Decaux, H. [145](#)  
 Dechambre, P. [149](#)  
 Déchaud, E. [147](#)  
 Déchy, M. v. [142](#)  
 Deckert, E. [157](#)  
 Decorse, D. [147](#)  
 Decoud, J. S. [165](#)  
 Deecke, W. [108](#), [116](#),  
[118](#), [170](#)  
 Déhérain, H. [112](#), [154](#)  
 Deiler, J. H. [161](#)  
 Delebecque, A. [124](#)  
 Delhaize, Ch. [151](#)  
 Delmé-Radcliffe, C. [151](#),  
[152](#), [183](#)  
 Dellenbaugh, F. S. [159](#)  
 Delpino, F., †. [208](#)  
 Demangeon, A. [125](#), [176](#)  
 Deniker, J. [116](#), [173](#)  
 Deprat, J. F. [132](#)  
 Dervin, G. [146](#)  
 Derwies, Vera de. [142](#)  
 Deschamps, É. [139](#)  
 Devins, J. B. [137](#)

Delwalque, Ch.-J.-G., †.  
[209](#)  
 Deydier, J. [164](#)  
 Diamandi, V. [114](#)  
 Diels, L. [139](#)  
 Diener, C. [156](#)  
 Dilevskaja. [129](#)  
 Dimitz, L. [123](#)  
 Dingelstedt, V. [115](#)  
 Doblhoff, J. v. [116](#)  
 Doll, M., †. [209](#)  
 Domann, B. [177](#), [181](#)  
 Domaszewski, A. v. [135](#)  
 Dominik. [81](#), [149](#), [182](#)  
 Dongala. [137](#)  
 Doorme, A., †. [209](#)  
 Dorman, M. R. P. [151](#)  
 Doering, O. [165](#)  
 Dorošević. [143](#)  
 Doss, B. [129](#)  
 Douglas, S. R. K. [115](#)  
 Douglas, J. [155](#), [158](#)  
 Doumer, P. [136](#), [178](#)  
 Douville, R. [130](#)  
 Douxami, H. [123](#)  
 Dove, K. [144](#)  
 Driencourt. [101](#), [154](#)  
 Driženko, F. [167](#)  
 Driženko, O. [143](#)  
 Drucker, E. [122](#)  
 Drude, O. [111](#), [160](#)  
 Drummond, A. T. [158](#)  
 Dryer, Ch. R. [98](#), [161](#)  
 Drygalski, E. v. [168](#)  
 Ducci, F. Z. [165](#)  
 Duchesnet-Fournet, J.  
[164](#)  
 Duffart, Ch. [125](#)  
 Duignan, W. H. [127](#)  
 Dunstan, B. [155](#)  
 Dunstan, W. R. [135](#),  
[149](#)  
 Duparc, L. [129](#)  
 Dupuis, P. [83](#)  
 Dupuy, P. [99](#)  
 Durand, A. [125](#), [154](#),  
[185](#)  
 Durham, M. E. [133](#)  
 Duro, C. F. [96](#), [130](#)  
 Duse, S. A. [168](#)  
 Du Plessis, J. [150](#)  
 Du Fief, J. [183](#)  
 Du Toit, L. A. [153](#),  
[154](#), [185](#)  
 Dutton, J. E. [81](#),  
 † [209](#)

Dyé, A.-H. [79](#), [147](#)  
 Dyer, H. [140](#)

**E**  
 Eaton, W. [97](#)  
 Ebeling, M. [128](#), [176](#)  
 Echeverría, J. F. [163](#)  
 Eckert, M. [109](#), [113](#), [123](#),  
[173](#)  
 Edelstein, J. [143](#)  
 Edenfeld, M. S. [155](#)  
 Edkins, J., †. [210](#)  
 Edler, J., †. [210](#)  
 Egbert, J. H. [162](#)  
 Egg, J., †. [210](#)  
 Eichholtz, Th. [113](#)  
 Eichler, J. [120](#)  
 Ekelöf, E. [169](#)  
 Ekman, V. W. [109](#)  
 Elbert, J. [174](#)  
 Eldridge, G. H., †. [211](#)  
 Eliot, C. [152](#), [183](#)  
 Ellis, R. W. [158](#), [186](#)  
 Emerson, B. K. [167](#)  
 Emerson, F. V. [161](#)  
 Emmons, S. F. [113](#), [160](#)  
 Easton, C. [105](#)  
 Enderle, J. [108](#)  
 Engel, Th. [120](#)  
 Engell, M. C. [102](#), [167](#),  
[189](#)  
 Engelmann, H. [119](#)  
 Engler, A. [111](#)  
 Enock, C. R. [165](#), [166](#), [188](#)  
 Enthoven, J. J. K. [137](#)  
 Erb, J. [137](#)  
 Erdeljanović, J. [133](#)  
 Erödi, B. [126](#)  
 Errera, C. [96](#), [131](#)  
 Errington de la Croix, J.,  
 †. [211](#)  
 Ertborn, Baron Oct. van.  
[127](#)  
 Esteban, A. [130](#)  
 Evans, H. A. [127](#)  
 Evans, J. W. [158](#)  
 Exner, F. M. [123](#)

**F**  
 Fabre, L. A. [125](#), [176](#)  
 Fairbanks, H. W. [161](#)  
 Fairchild, H. L. [108](#)  
 Fairlee, J. A. [160](#)  
 Falk, A. [142](#)  
 Falkenegg, Bar. v. [150](#)  
 Falkenhausen, H. v. [153](#)  
 Falkner, Chr. [124](#)  
 Fallex, M. [134](#)



Falls, J. C. E. 146  
 Fanno Marco. 113  
 Farquharson, Sir J., †. 212  
 Faure. 81  
 Faure-Biguët, G. 146  
 Faustini, A. 167  
 Favard, C. 148  
 Favier, †. 212  
 Fawns, S. 113  
 Fedele, A. 140  
 Fedorov, E. S. 167  
 Fehlinger, H. 160  
 Fenneman, N. M. 139  
 Ferber, C. F. A. 135, 141  
 Fernandes, F. X. E. 137  
 Fernandez Duro, C. 165  
 Ferrand, H. 95, 123, 125  
 Ferrari, G. 131  
 Ferrasse, E. 125  
 Ferry, E. 144, 147  
 Feydt, W. 120  
 Ficheur. 146  
 Ficker, H. v. 121  
 Fies, K. 149  
 Fidel, C. 147  
 Figeë, S. 103, 104  
 Filchner, W. 76, 139  
 Finckh, v. 174  
 Finot, J. 112  
 Finsterwalder, S. 101, 107, 108  
 Fischer, Andr. 77, 142  
 Fischer, E. 170  
 Fischer, Emil S. 163  
 Fischer, Franz J. 118  
 Fischer, Hans. 189  
 Fischer, Heinr. 97, 99, 159  
 Fischer, J. J. 145  
 Fischer, Theobald. 115, 147  
 Fisher, O. 104  
 Fisher, R. B. 144  
 Fitzner, R. 134  
 Flamand, G. B. M. 148  
 Flammarion, C. 105  
 Flayeux, G. 125  
 Flegel, K. 174  
 Fleischer, A. 107  
 Flemming. 83  
 Flint, J. M. 171  
 Florack, F. 115  
 Florence, H. 164  
 Flotte-Roquevaire, de. 79  
 Flusin, G. 176

Flye-Sainte-Marie. 80, 148, 182  
 Förster, B. 153  
 Foerster, W. 101  
 Folce, F. J. P., †. 212  
 Forel, F. A. 163  
 Foureau, F. 148, 182  
 Fourneau, L. 148, 149, 182  
 Fournier, A., †. 212  
 Fournier, E. 124  
 Fox, F. 124  
 Foy, M. 139  
 Franco, de. 148  
 François, G. 149  
 Frames, M. E. 153  
 Frandin, H. 140  
 Frank, O. 101  
 Franke, J. H., †. 212  
 Franke, O. 138  
 Franssen - Herderschee, A. 164, 188  
 Franzl, F. 120  
 Fraser, J. F. 158  
 Frech, F. 103, 110, 123  
 Fredrich, C. 133  
 Frescura, B. 164  
 Freshfield, D. W. 82, 135  
 Frézard, Cmdt. 176  
 Frickbinger, A. 120  
 Friedel, J. 103  
 Friederichsen, M. 107, 129, 142  
 Friedrich, P. 118  
 Fries, R. E. 165  
 Frieß, L. 156  
 Frischauf, J. 102  
 Fristedt, F. L. 152  
 Fritsch, G. 101  
 Fritsche, H. 104  
 Frobenius, L. 81  
 Froidevaux, H. 97, 148  
 Froment, G. 154  
 Fry, W. H. 109  
 Fuchs, K. 101  
 Fuchs, P. 183  
 Fürst, C. M. 112  
 Fuller, M. L. 159, 160  
 Fullerton, W. M. 125  
 Futterer, K. 134, 178  
 Gäthgens, G. 112  
 Gage, A. T. 135  
 Gagel, C. 108  
 Gaillard, H. 147  
 Gallenkamp, W. 105

Gallieni. 154  
 Gallois, L. 96, 99, 138  
 Gann, T. W. 163  
 Gannett, H. 113, 137, 159, 161  
 Gannett, S. S. 100, 159  
 Ganong, W. F. 158, 186  
 Ganzenmüller, K., †. 213  
 García de la Riega, C. 130  
 Gardiner, J. S. 136, 171  
 Gareis, A., †. 214  
 Garovaglio, A., †. 214  
 Garrison, C. L. 113  
 Garrone, V. 144  
 Gauthiot, Ch., †. 214  
 Gautier, E.-F. 79, 148, 182  
 Gavazzi, A. 121, 175  
 Geelmuyden, H. 128  
 Geerts, R. 139  
 Geest, E. de. 176, 179  
 Geffroy, G. 125  
 Geikie, A. 97, 103  
 Geikie, J. 106  
 Geinitz, E. 108, 118  
 Gelabert, J. 130  
 Gelineau. 154  
 Genthe, S. 139  
 Gentil, L. 79, 148  
 Genschow, A. 134  
 George, F. R. 186  
 Gerasimov, A. 143, 180  
 Gerland, G. 107  
 Germano, T. 146  
 Gessert, F. 153  
 Giannitrapani, L. 139  
 Gibbons, A. L. Hill. 82  
 Giffault, E. 179, 180  
 Gilbert, G. K. 104  
 Gilbert, J. J. 162  
 Giles, G. M. 114  
 Gilis-Bouzeran, A. 154  
 Gilson, K. 129  
 Girard, J. 108  
 Girard de Rialle, J., †. 215  
 Girardin, P. 108, 125  
 Gissing, G. 170  
 Giuliani, C., †. 215  
 Giutini, G. 131  
 Glauning, Hptm. 150  
 Glorieux, †. 215  
 Gobat, A. 157  
 Gockel, A. 105  
 Goeje, C. H. de. 164, 188  
 Goeldi, A. E. 164  
 Götz, W. 110



# Namenverzeichnis.

Goldstein, F. [117](#)  
 Goldtwait, J. W. [158](#)  
 Golubjatnikov, D. V. [142](#)  
 Gómez-Moreno. [130](#)  
 Gomis, C. [100](#)  
 Gonnaud, P. [137](#)  
 Goode, J. P. [102](#)  
 Gorini, V. [98](#)  
 Gorju, P. [151](#)  
 Gorodensky, M. [103](#)  
 Gossling. [80](#)  
 Gould, S. B. [127](#)  
 Grablovitz, G. [107](#), [173](#)  
 Gradmann, R. [120](#)  
 Gräbner, F. [156](#)  
 Grande, St. [96](#), [157](#)  
 Grandidier, A. [154](#)  
 Grandjean, A. [153](#)  
 Graselli, A. [131](#)  
 Grasso, G. [143](#)  
 Gravelius. [H](#) [97](#)  
 Gravier, G., †. [215](#)  
 Gravisi, G. [121](#), [175](#)  
 Grazia, G. de. [98](#)  
 Graziani, G. [165](#)  
 Greely, A. W. [129](#)  
 Gregory, L. W. [155](#)  
 Gregory, Sir A. Ch., †. [216](#)  
 Grenander, S. [128](#)  
 Grevé, C. [111](#)  
 Grey, G. [183](#)  
 Grillières, G. [141](#), † [217](#)  
 Grillo della Berta, G. [131](#)  
 Grineveckij, B. [134](#)  
 Grinten, A. J. van der. [102](#), [173](#)  
 Größler, H. [117](#)  
 Groll, M. [124](#), [175](#)  
 Groos, W. [133](#)  
 Große, W. [108](#)  
 Grossi, V. [113](#), [164](#)  
 Grossmann. [102](#), [117](#)  
 Grosvenor, E. A. [115](#)  
 Grothe, [H](#) [147](#)  
 Grover, N. C. [159](#)  
 Grubauer, A. [78](#), [112](#)  
 Gruber, Chr. [113](#), [117](#)  
 Grünwedel, A. [76](#)  
 Grünert, A. [118](#)  
 Grundemann, R. [156](#)  
 Grupp, G. [112](#)  
 Grupe. [118](#)  
 Gruvel, A. [148](#)  
 Guardia, R. F. [163](#)  
 Guastalla, C. W. [131](#)

Guénin, E. [95](#), [97](#)  
 Guénot. [116](#)  
 Günther, A. [111](#)  
 Günther, S. [97](#), [108](#), [140](#)  
 Günther, R. T. [131](#)  
 Guerville, A. B. de. [145](#)  
 Guldberg, C. [128](#)  
 Guillotel, F. [159](#)  
 Gurnik, G. [119](#)  
 Gustafsson, J. P. [128](#)  
**Haack, H.** [97](#), [100](#), [185](#)  
 Haacke, W. [97](#)  
 Habenicht, [H](#) [175](#), [176](#),  
[181](#), [187](#), [189](#)  
 Hackmann, [H](#) [131](#)  
 Hadji, Khan. [135](#)  
 Haeckel, E. [134](#)  
 Hänsch, F. [97](#)  
 Hahn, E. [113](#)  
 Hahn, F. [95](#), [144](#), [151](#),  
[155](#)  
 Hinde, S. L. [184](#)  
 Hall, A. L. [153](#), [184](#)  
 Hall, E. F., †. [217](#)  
 Hall, R. N. [153](#)  
 Halbfaß, W. [97](#), [110](#)  
 Halle, E. v. [157](#)  
 Halévy, E. [115](#)  
 Halot, A., [127](#), [138](#)  
 Hamilton, A. B. [139](#), [179](#)  
 Hammer, A. [184](#)  
 Hammer, E. [116](#), [159](#)  
 Hammer, W. [121](#)  
 Hammonds. [172](#)  
 Hamön, L. G. [126](#)  
 Hamy, E. T. [95](#), [97](#),  
[146](#), [157](#), [169](#)  
 Hann, [J](#) [105](#), [164](#), [168](#)  
 Hans, A. [187](#)  
 Hansemann, L. [119](#)  
 Hansen, J. [176](#)  
 Hansen, R. [119](#)  
 Hantzsch, B. [168](#)  
 Haradauer, K., †. [217](#)  
 Harboe, E. G. [107](#)  
 Harding, C. [153](#)  
 Hardy, E. J. [139](#)  
 Hardy, M. [125](#)  
 Hargreaves, A. J. G. [180](#)  
 Harnos, E. [122](#)  
 Harreveld, [H](#) L. van. [97](#)  
 Harris, R. A. [109](#)  
 Harrison, J. J. [151](#)  
 Harshberger, J. W. [111](#)  
 Hartig, O. [144](#)

Hartleben, A. [100](#), [172](#)  
 Hartmann, C. V. [163](#)  
 Hartmann, M. [135](#)  
 Hartmeyer. [78](#)  
 Hartz, N. [167](#)  
 Harvie-Brown, J. A. [116](#)  
 Hasse, E. [117](#)  
 Hassert, K. [97](#), [117](#),  
[133](#), [177](#)  
 Hassinger, [H](#) [121](#)  
 Hatch, F. [H](#) [152](#)  
 Hattori, K. [141](#)  
 Haupt, L. M. [160](#)  
 Hauser, [H](#) [160](#)  
 Haussmann, K. [120](#)  
 Haustein, A. [120](#)  
 Hauthal, R. [85](#)  
 Hauttecoeur, [H](#) [131](#),  
[133](#), [148](#)  
 Haworth, E. [161](#)  
**Hayden, H. H.** [141](#)  
 Hayes, A. J. [145](#)  
 Hayes, C. W. [113](#)  
 Haydon, A. L. [158](#)  
 Hayford, J. F. [159](#)  
 Hearn, L. [140](#)  
 Heath, E. R. [166](#)  
 Heatley, J. T. P. [153](#)  
 Heawood, E. [95](#)  
 Hebbelynck, Th. [133](#)  
 Hecker, O. [119](#)  
 Hedely, J. [76](#)  
 Hedin, S. v. [75](#), [141](#), [180](#)  
 Hedley, J. [139](#), [179](#)  
 Hegi, G. [120](#)  
 Hegyfoky, K. [111](#)  
 Heim, A. [124](#), [155](#), [175](#)  
 Heilprin, A. [106](#)  
 Helbronner, P. [125](#)  
 Helfrich, O. L. [137](#)  
 Holland-Hansen, B. [170](#)  
 Hellmann, G. [119](#)  
 Hellquist, E. [128](#)  
 Hellwald, F. v. [111](#)  
 Helm Clayton. [H](#) [105](#)  
 Hendrickson, W. W. [102](#)  
 Henking, [H](#) [170](#)  
 Henry, P., †. [218](#)  
 Henry, Y. [149](#)  
 Hentgen, A. [134](#)  
 Hentze, W. [145](#)  
 Hepites, S. C. [105](#)  
 Hopworth, M. W. [170](#)  
 Herbertson, A. J. [97](#),  
[99](#), [103](#), [113](#), [173](#)  
 Herbing, J. [174](#)



Horderschee, A. F. [164](#)  
Hergesell, H. [105](#), [170](#)  
Herglotz, G. [104](#)  
Heritsch, F. [121](#)  
Herkt, O. [188](#)  
Hermann. [80](#)  
Hermant, P. [112](#), [157](#)  
Herrmann. [151](#)  
Herrmann, J. [167](#)  
Herrmann, W. [166](#)  
Hertel, L. [117](#)  
Hertz, G. B. [113](#)  
Herz, N. [102](#)  
Herz, O., †. [18](#)  
Heß, A. [152](#)  
Heß, H. [123](#)  
Heß, J. [146](#)  
Hesseling, D. C. [163](#)  
Hettner, A. [98](#), [129](#)  
Heussi, K. [172](#)  
Hey, G. [120](#)  
Heynemann, D. F. [111](#)  
Hibsch, J. E. [121](#), [175](#)  
Hickmann, A. L. [172](#)  
Hildebrandsson, H. [105](#)  
Hill, A. W. [166](#)  
Hill, R. T. [84](#)  
Hille, J. W. van. [156](#), [185](#)  
Hill-Tout, Ch. [158](#)  
Hindlip. [152](#)  
Hinterlechner, K. [121](#)  
Hioki, E. [140](#)  
Hirt, H. [112](#)  
Hitchcock, C. H. [160](#)  
Hobley, C. W. [151](#), [184](#)  
Höck, F. [110](#)  
Hüdl, R. [121](#)  
Högbom, A. G. [128](#)  
Hoek. [188](#)  
Hoek, H. [166](#)  
Hoernes, M. [111](#)  
Hoernes, R. [121](#)  
Hörstel, W. [131](#)  
Hoff, J. H. van't. [109](#)  
Hoffmann, J. [150](#)  
Hoffmann, P. [102](#), [142](#)  
Hofman-Bang, O. [128](#)  
Holdich, Sir T. H. [136](#)  
Holdsworth, J. T. [113](#)  
Holland, Ph. [108](#)  
Hollis, A. C. [112](#)  
Holmes, G. G. [153](#), [184](#)  
Holmgren. [85](#)  
Holmström, L. [128](#)  
Holtz, W. [103](#)  
Holway, R. S. [159](#)

Honda, K. [109](#)  
Hondius van Herwerden, J. H. [78](#)  
Hooker, J. D. [136](#)  
Horn, A. [137](#)  
Horter, J. C. [111](#)  
Hosie, A. [76](#), [134](#), [180](#)  
Hoskins, F. E. [135](#)  
Houllier. [110](#)  
Hourst. [139](#)  
Houston, E. J. [113](#)  
Hovey, E. O. [84](#), [162](#)  
Hovgaard, A. P. [95](#)  
Howarth, O. J. R. [127](#)  
Howorth, H. H. [108](#), [170](#)  
Hoyt, J. C. [159](#), [160](#)  
Hubbard, L. [84](#)  
Huber, J. [164](#)  
Huber, R. [178](#)  
Hudson, W. H. [165](#)  
Hübl, A. Frhr v. [101](#)  
Hübner, M. [147](#)  
Hübner, O. [100](#)  
Hüeting, A. [137](#), [178](#)  
Hug, J. [175](#)  
Huggard, W. K. [114](#)  
Hugues, L. [109](#)  
Hulbert, H. B. [139](#), [157](#)  
Hull, E. [127](#), [167](#)  
Hulot. [148](#)  
Humbert, J. [164](#)  
Hume, W. F. [144](#)  
Hundhausen, J. [107](#)  
Huntington, E. [76](#), [135](#), [141](#), [142](#), [180](#)  
Hunziker, J. [124](#)  
Huot, V. [186](#), [188](#)  
Hutter, Hptm. [150](#)  
Hutton, F. W., †. [218](#)  
Hutchinson, G. T. [152](#)  
Hutchinson, J. T. [135](#)  
Hyden, H. H. [180](#)  
Ihering, H. v. [164](#)  
Ihne, E. [111](#), [116](#), [173](#), [174](#)  
Imendörffer, B. [99](#)  
Imfeld, X. [175](#)  
Imme, Th. [117](#)  
Inberg, L. J. [176](#)  
Inostrancev, A. A. [106](#)  
Ireland, A. [134](#)  
Irving, A. P. [99](#)  
Isachsen, G. [112](#)  
Ishi, Y. [139](#)  
Issel, A. [131](#)

Ivanov, M. M. [143](#), [180](#)  
Ivčenko, A. [108](#), [142](#)  
Ižickij, N. [143](#)  
Jačevskij, L. [103](#), [110](#), [143](#)  
Jackson, C. L. [149](#), [182](#)  
Jacob, Ch. [125](#), [146](#), [176](#)  
Jacob, T. [120](#), [179](#)  
Jacoby, A. [135](#)  
Jacques. [81](#), [184](#)  
Jaeger, J. [118](#), [120](#), [167](#)  
Jagatjit Singh of Kapurthala, H. H. [134](#)  
Jaja, G. [131](#), [146](#), [148](#)  
Jalabert, R. P. [182](#)  
Jalla, L. [181](#)  
James, B. B. [157](#)  
Jamieson, T. F. [108](#)  
Jaquero, A. [107](#)  
Jarcot, D. [75](#)  
Jarilov, Dr. A. [106](#)  
Jauker, O. [95](#)  
Javorovskij, A. [180](#)  
Javorovskij, P. K. [143](#)  
Jeans, J. S. [158](#)  
Jefferson, M. S. W. [99](#)  
Jelineks. [105](#)  
Jennings, J. W. [144](#), [146](#)  
Jensen, H. J. [107](#)  
Jensen, H. [137](#)  
Jenssen-Tusch, H. [151](#)  
Jernigan, T. R. [139](#)  
Jerosch, M. Ch. [124](#)  
Jeschke, C. [156](#), [185](#)  
Jessen, B. H. [145](#), [181](#)  
Joanne, P. [177](#)  
Jobert, H. [146](#)  
Jochelson, W. [112](#)  
Jolig, K. [96](#)  
Joly, A. [147](#)  
Johansson, O. V. [105](#)  
Johnson, †. [219](#)  
Johnson, D. W. [106](#), [110](#), [160](#)  
Johnson, G. [158](#)  
Johnson, W. D. [108](#)  
Johnston. [173](#)  
Johnston, D. [152](#)  
Johnston, H. [150](#), [183](#)  
Jonker, H. G. [126](#)  
Jose, A. W. [115](#)  
Jottrand, E. [137](#)  
Jottrand, V. [158](#)  
Joubert, C. [129](#)



# Namenverzeichnis.

Joubert, J. [97](#)  
 Joubin, L. [109](#)  
 Judd, S. [160](#)  
 Judeich, W. [133](#)  
 Jungman, B. [128](#)  
 Jungman, N. [128](#)  
 Juraschek, v. [114](#)  
 Julien, P. A., †. [219](#)  
  
**Kaiser, A.** [150](#)  
 Kaiser, E. [119](#)  
 Kakuzo, O. [140](#)  
 Kaminski, W. [95](#), [98](#)  
 Kaneko, Baron, K. [140](#)  
 Kann, R. [138](#)  
 Karskij, E. F. [129](#)  
 Kartjykov. [180](#)  
 Kassner, K. [105](#), [133](#)  
     [177](#)  
 Katzer, F. [108](#), [123](#)  
 Kaunhoven, F. [119](#)  
 Kay, G. F. [158](#)  
 Kayser, E. [106](#)  
 Kearney, Th. [146](#)  
 Keele, J. [186](#)  
 Kehnert, H. [176](#)  
 Kelly, R. T. [136](#)  
 Keltie, J. Sc. [100](#)  
 Kempees, J. C. J. [137](#),  
     [178](#)  
 Kendler, C. v. [121](#)  
 Kendler, J. v. [121](#)  
 Kerner, F. v. [105](#), [110](#),  
     [123](#)  
 Keyes, Ch. R. [161](#)  
 Kiepert, R. [178](#), [184](#)  
 Kieser, F. [117](#)  
 Kietzmann, H. [188](#)  
 Kiewel, O. [134](#)  
 Kikuchi, Baron D. [140](#)  
 Kilgour, W. T. [127](#)  
 Kilian, W. [125](#)  
 Killebrew, J. B. [160](#)  
 Kindler, F. [101](#)  
 King, C. F. [84](#)  
 Kippis, A. [97](#)  
 Kirchhoff, A. [102](#)  
 Kirchwey, C. B. [99](#)  
 Kjellén, R. [115](#), [128](#)  
 Klaatsch, H. [78](#)  
 Klein, A. [122](#), [139](#)  
 Kleinclausz, A. [125](#)  
 Kleist, v. [136](#)  
 Klemenc, D. A. [141](#)  
 Klemm, G. [123](#)  
 Klobb. [149](#)

Klose, H. [119](#), [174](#)  
 Knappert, S. C. [137](#),  
     [178](#)  
 Knebel, W. v. [168](#)  
 Knipović, N. [77](#), [143](#),  
     [168](#)  
 Knipping, E. [109](#)  
 Knortz, K. [157](#)  
 Knott, C. G. [107](#)  
 Knox, G. W. [140](#)  
 Knudsen, M. [116](#), [170](#)  
 Koch, F. A., †. [219](#)  
 Koch, J. P. [168](#)  
 Koch, R. [82](#)  
 Koch, Th. [81](#), [164](#), [188](#)  
 Köhler, A. [97](#)  
 Koenigswald, G. v. [164](#)  
 Koepp, F. [117](#)  
 Köppen, W. [105](#)  
 Koert, W. [149](#)  
 Koetschet, J. [123](#)  
 Kofod, A. A. [129](#)  
 Kohlmann, R. [170](#)  
 Kohlstock, P. [114](#)  
 Koken, E. [120](#)  
 Κοκίδης, 'Iq. [130](#)  
 Kolbe, W. [133](#)  
 Kolderup, C. F. [128](#)  
 Kollm, G. [97](#)  
 Kollmann, J. [112](#)  
 Komarov, V. L. [141](#)  
 Konijnenburg, E. van.  
     [126](#), [176](#)  
 Korf, Baron N. A. [139](#)  
 Kormos, T. [122](#)  
 Kornhuber, A., †. [219](#)  
 Kornilov. [135](#)  
 Korotneff, A. [143](#)  
 Kossmat, F. [121](#)  
 Kostivý, St. [135](#),  
     † [219](#)  
 Kotze, S. v. [156](#)  
 Koverski, E. [176](#)  
 Krämer, A. [156](#)  
 Kraentzel, F. [98](#), [127](#),  
     [163](#)  
 Krahmer, G. [143](#), [180](#),  
     † [220](#)  
 Krall, J., †. [220](#)  
 Kramer, E. [121](#)  
 Kranz, W. [120](#)  
 Krasil'nikov, F. S. [129](#),  
     [142](#)  
 Kraus, A. [113](#)  
 Kraus, E. H. [161](#)  
 Krause, P. G. [119](#), [174](#)

Krause, R. [120](#)  
 Krebs, N. [116](#), [121](#)  
 Krebs, W. [103](#), [105](#),  
     [107](#), [139](#), [173](#)  
 Kretschmer, K. [97](#)  
 Kretzschmar, J. [120](#)  
 Krotov, P. [129](#), [177](#)  
 Krümmel, O. [109](#)  
 Krug-Genthe, M. [99](#)  
 Kühnert, F. [120](#)  
 Külz. [149](#)  
 Kümmerly, H. [175](#),  
     † [220](#)  
 Kürchhoff, D. [149](#), [150](#),  
     [152](#)  
 Küster, H. [120](#), [174](#)  
 Kunz. [115](#)  
 Kurz, E. [119](#)  
 Kynaston, H. [184](#)  
  
**Labbé, P.** [129](#), [140](#), [143](#)  
 Labran, J. de. [147](#)  
 Lacroix, A. [148](#)  
 Lafay, C. [176](#)  
 Lafforgue, G. [156](#)  
 Lahovari, G. J. [133](#)  
 Laloy, L. [109](#), [162](#)  
 Lambermont, A., †. [221](#)  
 Lammerer, Hptm. [120](#)  
 Lampe, F. [100](#)  
 Lamprecht, K. [98](#)  
 Lamy. [149](#)  
 Landon, P. [141](#)  
 Landor, A. H. S. [141](#)  
 Langenbeck, R. [99](#), [104](#)  
 Langhans, P. [95](#), [96](#),  
     [144](#), [172](#), [174](#), [177](#), [181](#)  
 Lanrezac, H. [149](#)  
 Lant, A. C. [159](#)  
 Lanzo. [131](#)  
 Laperrine, Cdt. [148](#), [183](#)  
 Lapique, L. [112](#)  
 Lapparent, A. de. [106](#),  
     [149](#), [163](#)  
 Larsen, C. F. [112](#)  
 Lasalle, C. de. [137](#), [169](#)  
 La Salle, G. de. [139](#)  
 Laska, W. [102](#)  
 Lassere, G. [130](#)  
 Laugardiére, Ch. de. [125](#)  
 Launay, L. de. [106](#), [173](#),  
     [178](#)  
 Laurent, E. [114](#)  
 Laussedat, A. [102](#)  
 Laut, A. C. [96](#)  
 Lanterbach, K. [156](#)



La Vergne de Tressan,  
Lt. de. 144  
Lavoipière, C. 151  
Lawson, C. 136  
Lazzarini, A. 131  
Lechner. 175  
Le Cointe, P. 164  
Lecomte, H. 145  
Leeq, H. 146  
Leduc, A. 103  
Lee, W. T. 161  
Lefébure, J. 150  
Lefèvre, A. 131  
Legendre, A.-F. 76, 139  
Legge, W. V. 155  
Légier, E. 163  
Lehmann, F. W. P. 116  
Lehmann, Paul. 119  
Lehmann - Felskowski,  
G. 117  
Leipoldt, G. 173  
Leith, Ch. K. 159  
Leiviskä, J. 129  
Lemaire, Ch. 151  
Lemarié, Ch. 136  
Lemoine, Fr. 155  
Lemoine, G. 125  
Lemoine, P. 147, 182  
Lendenfeld, R. v. 155  
Lenfant. 148, 183  
Lentz, E. 148  
Le Parquier. 126  
Lesdain, J. de. 77  
Lespagnol, G. 103  
Less, E. 117  
Lessar, P., †. 221  
Lessiak, P. 122  
Le Strange, G. 134  
Letts, Th. 102  
Levainville, Kpt. 112  
Levasseur, E. 113, 114,  
162  
Levat, D. 182  
Lévi, S. 141  
Levinstein, S. 112  
Lévrier, E. 142  
Libbey, W. 135  
Lieblein, R. 122  
Liebscher, B. 118  
Lieckfeldt, E. 103  
Lindemann, C. 99, 119  
Lindgren, W. 161  
Lincoln de Castro. 145  
Linke, F. 79, 104  
Liou-Sy-Tchang. 139  
Lipskij, V. N. 143

Lissauer, A. 117, 174  
Lissón, C. I. 166  
Little, A. 134, 138  
Littlehales, G. W. 102,  
159, 171  
Lleras Codazzi, R. 164  
Lockyer, W. J. S. 127  
Löffler, E. 128  
Lönborg, S. 128  
Lönnerberg, E. 150  
Löschner, H. 101  
Loenwy. 103  
Loisne, Cte de. 126  
Loon, C. J. van. 164  
Loos, F. 119  
Loperfido, A. 101, 131  
Lorentz, F. 120  
Lorentz, H. A. 156  
Lorenz, Th. 138, 179  
Lorenz-Liburnau, J. R. v.  
110  
Lorenzen, A. 96  
Lorenzi, A. 131  
Lorenzo, G. de. 131  
Lorin, H. 115, 171  
Lóskay, M. 101  
Loth, G. 146  
Louis-Jaray, G. 164  
Low, A. P. 84  
Lowery, W. 159  
Lucas, C. P. 115  
Luciò, F. de. 165  
Ludwig, A. 124  
Ludwig Salvator, Erz-  
herzog. 133  
Lütgens, R. 109, 171  
Lukas, G. A. 118  
Lund, H. 104  
Lupša, F. 137  
Luschan, F. v. 112  
Lustig, H. 152  
Lutz, A. 164  
Luyken, K. 169  
Lyall, Sir A. 158  
Lyde, L. W. 133  
Lyne, R. N. 152  
Lyons, H. G. 144, 145  
  
Maas, G., †. 221  
Macalister, R. A. S. 135  
Macbride, Th. H. 161  
McAndrew, Maj. 76  
McConnell, R. G. 158, 186  
McDonnell, J. De C. 151  
McFee, I. N. 159  
McGee, W. J. 112

Machaček, F. 108, 124,  
175  
Machat, J. 148, 149  
McInnes, W. 84  
McLain, J. S. 162  
Maclaren, J. M. 136, 179  
McMahon, Oberst. 75  
McMaster, J. B. 96, 159  
McNess, G. T. 160  
Macouns, J. 84  
McPherson, J.-G. 105  
McSweeney, Z. F. 160  
McTver, R. 82  
Madan, A. C. 144  
Maddren, A. G. 83, 162  
März, Chr. 120  
Magistris, L. F. de. 97,  
100, 131  
Magnaghi, A. 98, 112  
Magrini, G. B. 131, 132  
Maillet, E. 110  
Mailloux, A. 126  
Maitland, A. G. 108, 155  
Maitrejean, A. 150  
Makarov, S. O. 171  
Málaga Santolaya, F.  
166, 188  
Malagodi, O. 132  
Malcolm, N. 135  
Mallen, B. 162  
Man, E. H. 179  
Manifold, C. C. 139, 179  
Manrique, A. M. 155  
Mantegazza, V. 166  
Mar, W. del. 136  
Maranelli, C. 100  
Marbut, C. F. 99  
Marcel, G. 96  
Marcel, J. 150  
Marchant, V. 166  
Marchi, L. de. 105, 109,  
132  
Marchivri, E. 146  
Marck-Philipps, L. 148  
Marcus, W. 156  
Marcuse, A. 101  
Marek, R. 122  
Margerie, E. de. 126, 169  
Mariani, E. 123  
Marin, J. I. 130  
Marin. 144  
Marinelli, O. 96, 98, 132  
Marini, L. 109  
Markham, Sir Cl. R. 97,  
98, 166, 167  
Marković, A. A. 142



# Namenverzeichnis.

Manen, W. H. R. van. 169  
Marmier, M.-A.-G., †. 222  
Marquardsen, H. 148, 183  
Marr, J. E. 106  
Mars, S. 105  
Marshall, P. 155  
Marson, L. 132  
Martel, E.-A. 126  
Martelli, A. 133  
Marti, C. 105  
Martignat, M. 111  
Martin, G. C. 162, 187  
Martin, P. F. 158  
Martin, R. 137  
Martinez, B. F. 164  
Martonne, E. de. 97, 121  
Masias, M. G. 166, 188  
Massey, G. B. 160  
Massy, P. H. H. 134  
Mastermann, E. W. G. 135  
Mathews, Ch. E., †. 222  
Mathews, E. R. 127  
Matisen, A. A. 135  
Matschie, P. 144  
Matthews, W., †. 223  
Maud, P. 182  
Maunder, E. W. 104  
Maunoir, Ch. 148  
Maurer, J. 102, 105  
Maurette, F. 145, 181  
Mauriez. 144  
Mawley, E. 111  
Mawson, D. 156  
May, K. 118  
Mayer, J. 116  
Meade, L. T. 160  
Meakin, A. M. B. 129, 147  
Means, Th. H. 146  
Meck, A. v. 77  
Mecking, L. 167, 170  
Medlicott, H. B., †. 223  
Meiche, A. 120  
Meigen, W. 120  
Meijjes, R. Posthumus. 185  
Meinardus, W. 109  
Meinertyhazen, R. 184  
Meinhof, C. 112, 144  
Meinhold, F. 160  
Mejster, A. 143, 180  
Meitzen, A. 100  
Melander, E. 128  
Melion, J., †. 223  
Melland, F. H. 153

Mellor, E. T. 152, 153, 184  
Melzer, A. 122  
Mencarini, J. 138  
Mennell, F. P. 153  
Menpes, D. 127  
Menpes, M. 127  
Menteath, P. W. Stuart-. 116  
Merchier, A. 126  
Mercier, L. 148  
Mereu, H. 115  
Merle, A. 176  
Merrick, G. 149  
Merrill, F. L. H. 187  
Merrill, G. P. 108  
Merzbacher, G. 141  
Mesa, L. G. 188  
Messerschmitt, J. B. 104, 120  
Messikommer, J. 124  
Mestwerdt, A. 118  
Metzger, J. A. 137  
Metzner, E. 117  
Meunier. 183  
Meuriot, P. 117, 127  
Meuse, F. 114  
Meuten, A. 112  
Meyer. 100, 116, 118, 172  
Meyer, Oberrichter. 183  
Meyer, A. 129  
Meyer, E. 118  
Meyer, H. 98  
Meynier, O. 149  
Michaelsen. 78  
Michow, H. 98  
Middlemiss, C. S. 136  
Middleton. 184  
Miers, H. A. 106  
Mill, H. R. 97, 98, 106  
Mill, J. R. 169  
Miller, H. E. 84  
Miller, H. K. 140  
Millington, P. 141  
Milne, J. 169  
Mischlich, A. 149  
Mitchell, J. M. 136  
Mochi, A. 152  
Mockler-Ferryman, A. F. 133  
Mocquard, F. 150  
Moderni, P. 132, 177  
Müller, M. 101  
Möllhausen, B., †. 224  
Mogk, E. 168  
Mohr, P. 147

Moidrey, J. de. 179  
Moisel, M. 150, 183, 184  
Molengraaff, G. A. F. 153, 184  
Moltke, H. 167  
Molyneux, A. J. C. 153, 184  
Monaco, Prince A. de. 109, 110, 170  
Moncrieff, A. R. Hope. 114  
Monke, H. 174  
Monné, A. J. 126  
Montanaro, A. F. 144  
Monteil, C. 127  
Montessus de Ballore, F. de. 107, 147, 163, 182, 187  
Montgelas, P. Gräfin. 138  
Moore, B. 160  
Moore, M. 146  
Moore, W. L. 106  
Moreno Espinosa, A. 130  
Moreno y Anda, M. 104  
Morfinay, W. H. de. 115  
Morgan, H. J. 158  
Morgan, J. de, 135, 178  
Mori, A. 132  
Moriconi, U. A. 115  
Morrison, C. 136  
Morrison, G. J., †. 224  
Moßmann, R. C. 169  
Moškov, V. A. 133  
Mouliéras, A. 147  
Moulton, F. R. 103  
Mouneyres, Capit. 154  
Mourlon, M. 127  
Mpikaki, A. J. 177  
Mucke, J. R. 112  
Mühlberg, F. 124, 175  
Müllenhoff, L. 174  
Müller, A. 121  
Müller, C. 103, 150  
Müller, J. 123, 124  
Mülner, J. 122, 175  
Münch, O. 119  
Muir, W., †. 224  
Mulert, H. 172  
Mullazzani, A. 145  
Muller, F. 115  
Muller, H. P. N. 157  
Muller, J. J. A. 138  
Munk, J. A. 162  
Muret, E. 108  
Murgoci, G. M. 121  
Murray, Sir J. 127, 176



**Murray-Aaron, E.** 172  
**Muszyński v. Arenhort.** 140  
**Muxins, v.** 76  
**Mušketov, J. V.** 106  
**Mužik, H.** 99  
**Mylius-Erichsen, L.** 167  
  
**Nagaoka, H.** 115  
**Nagl, J. W.** 98  
**Nansen, F.** 108, 109, 128, 167  
**Nardin, E.** 182  
**Natali, G.** 139  
**Nathan, M.** 149  
**Navez, L.** 151  
**Neal, G.** 153  
**Nebol, H. C.** 154  
**Nečaev, A. P.** 129  
**Négris, Ph.** 103, 108  
**Neira Cancela, J.** 131  
**Neischl, A.** 120  
**Nelson, Sir Hugh M.** 169  
**Nentwig, H.** 117  
**Nettaucourt-Vaubé-court, J. de.** 115  
**Neuber, A.** 108  
**Neumann.** 117  
**Neumann, O.** 145  
**Neumayer, G. v.** 99, 104, 120  
**Neumeister, P.** 120  
**Neuweiler, E.** 116  
**Nevole, J.** 122, 175  
**Newcomb, S.** 104  
**Newcombe, A. C.** 136  
**Nichols, F. H.** 77, 139, † 225  
**Nicolis, E.** 110  
**Nicolescu, M.** 134  
**Nielsen, J. N.** 168  
**Nielsen, Y.** 96, 128  
**Niemann, G. K., †.** 225  
**Niermeyer, J. F.** 138, 156, 179  
**Nießen, P. v.** 118  
**Nikitin, S. N.** 98, 129  
**Nilis, Th., †.** 225  
**Nippold, O.** 140  
**Nissen, Per.** 177  
**Nitti, F. S.** 132  
**Noetling, F.** 134  
**Nopcsa, F. Baron.** 133, 177  
**Nordenskiöld, E. v.** 85, 165, 166, 188

**Nordenskiöld, O.** 158, 169  
**Novotný, F.** 122  
**Nunan, T. J.** 155  
**Nusselcin, A. H. F. J.** 138  
  
**Oakley, E. S.** 136  
**Oberhammer, E.** 96, 123  
**Obrucev, V. A.** 77, 141, 179  
**Oca, E.** 131  
**Oddone, E.** 145  
**Österreich-Ungarn, Ehrg. Josef von, †.** 225  
**Oestreich, K.** 120, 133  
**Öthalom, A. U. v.** 145  
**Oettli, M.** 111  
**Öyen, P. A.** 128  
**Ogawa, T.** 139  
**Ogilvie, I. H.** 162  
**Olascoaga, M. J.** 165  
**Oldham, R. D.** 136, 163  
**Olender.** 84  
**Olinda, A.** 127, 129  
**Olufsen, O.** 141, 143, 180  
**Omori, F.** 140  
**Oppel, A.** 157  
**Oppert, J., †.** 226  
**Oppokov, E. V.** 119, 129  
**Oreilly, J. P., †.** 226  
**Orescu, G. A.** 133  
**Orff, K. v., †.** 227  
**Orléans, Ph. v.** 85  
**Orléans, Duc d'.** 168  
**Orth, A.** 114  
**Osiander.** 123  
**Osmont, V. C.** 162  
**O'Sullivan, O.** 84, 186  
**Ototzky, P.** 110  
**Outes, F. F.** 165  
**Outram, J.** 158  
**Owen, L. A.** 108  
**Owen, R. C. R.** 184  
  
**Pacala, V.** 122  
**Packard, A. S., †.** 228  
**Pacz, P. P.** 145  
**Paige, S.** 162  
**Palazzo, L.** 107  
**Palibin, I. V.** 111  
**Paltsits, V. H.** 157  
**Panhuys, Fhr. L. C. van.** 163  
**Pannekoek, J. J.** 124, 175  
**Pannier, J.** 136

**Papp, K.** 122  
**Parijskij, I. V.** 142  
**Parkinson, R.** 156  
**Parkman, F.** 162  
**Partridge, C.** 148, 149  
**Partsch, J.** 145  
**Pasanisi, F. M., †.** 228  
**Pasi, P.** 168  
**Pasir.** 138  
**Passarge, S.** 153, 154  
**Patkanow, S.** 143  
**Patron, C. E., †.** 229  
**Pandler, A., †.** 229  
**Paul, P. K.** 153  
**Paulcke, W.** 124, 175  
**Paulhiac, H.** 112, 148  
**Pawlowski, A.** 126, 140  
**Payne, E. J.** 114  
**Peary, E.** 85  
**Pecsi, A.** 101  
**Pein.** 148  
**Pelet, P.** 80, 146  
**Pellegrin, J.** 150  
**Pelliot, P.** 141  
**Penck, A.** 82, 102, 103, 116, 123, 173  
**Penther, A.** 134, 178  
**Percival, W. S.** 83, 138  
**Perea, E. L.** 150  
**Pereira, G.** 96  
**Périgny, de.** 84  
**Perini, R.** 145  
**Perkins, G. H.** 160  
**Petermann, A.** 189  
**Petraschek, W.** 122  
**Petri, E. J.** 172  
**Petrie, Fl.** 75  
**Petrie, M. F.** 145  
**Petter, A., †.** 229  
**Pettersson, O.** 170  
**Pflücker, L.** 166, 188  
**Pflüger, A.** 104  
**Philippi, E.** 152  
**Philippson, A.** 116, 134  
**Phillips, G.** 155  
**Phillips, L.** 154  
**Piaz, G. Dal -.** 132  
**Pierre, C.** 149  
**Piltz, E.** 99  
**Pinilla, C. F.** 98  
**Pinto, Ch.** 138  
**Piper, C. V.** 162  
**Pirie, J. H. H.** 169, 189  
**Pirion, E.** 136  
**Pirsson, L. V.** 160  
**Pistor, E.** 115



# Namenverzeichnis.

Pittmann, E. F. 185  
 Pizzetti, P. 102  
 Pjatnickij, P. 142  
 Pjetursson, H. 168  
 Planert, W. 153  
 Plaßmann, J. 101, 103  
 Platania, G. 170  
 Plate, L. 111  
 Plehn, A. 114, 150  
 Plehn, F. 114  
 Plinius Secundus, C. 96  
 Pöch, R. 156  
 Pohl, H. 115, 144, 150  
 Poincaré, H. 102  
 Polezner, A. 103  
 Polis, P. 116, 119, 174  
 Poma, C. 140  
 Pontus, R. 139  
 Popescu, S. D. 133  
 Popoff, M. K. G. 133  
 Porena, F. 98, 113  
 Porquier, G. 145  
 Porro, C. 102  
 Posta, B. 129  
 Pourbaix, V. 150, 151  
 Pouvourville, A. de. 136  
 Powell, F. Y. 168  
 Powell-Cotton, P. H. G. 82  
 Praeger, R. Lloyd. 127  
 Pratt, J. H. 156  
 Prelini, C. 108  
 Preller, R. 124  
 Preumont, G. F. J. 151, 184  
 Preuß, K. Th. 113, 115, 157  
 Prey, A. 104  
 Probst, J., †. 229  
 Proot, J. M. 119  
 Prytz, C. V. 168  
 Puini, C. 141  
 Puiseux, P. 96, 103  
 Pullar, L. 127, 176  
 Pullen-Burry, B. 163  
 Pumpelly, R. 134  
 Purchas, S. 99  
  
**Quervain, A. de.** 102, 106  
 Quincke, G. 108  
  
**Raabena, v.** 141  
 Rabot, C. 108, 126, 128, 129, 166  
 Rahir, Ed. 124

Raimondi. 166  
 Ramelow, H. 164  
 Ramírez, D. J. F. 96  
 Ramos, D. 165  
 Rand, R. F. 154  
 Ransome, Fr. L. 161  
 Rasmussen, V. 139  
 Rathgen, K. 140  
 Rauchberg, H. 175  
 Raulin, V., †. 230  
 Raunkiaer, C. 111  
 Raveneau, L. 100  
 Rawling, C. G. 142, 180  
 Reade, T. 108  
 Reagan, A. B. 161  
 Reclus, E. 126, † 231  
 Reclus, M. 99  
 Reclus, O. 176  
 Reed, W. A. 137  
 Reeves, E. A. 102  
 Regel, A. 138  
 Regel, Fr. 131  
 Regell, P. 118  
 Regnault. 147, 182  
 Reh, L. 111  
 Rehwagen, A. 164  
 Rekstad, J. 128  
 Reibisch, P. 103  
 Reich, O. 98  
 Reiche, C. 166  
 Reichenow. 111  
 Reid, H. F. 108  
 Reid, R. L. 153, 184  
 Rein, J. J. 100, 140, 179  
 Reinach, A. v., †. 232  
 Reindl, J. 120, 121  
 Reinecke, F. 157  
 Reiniger, O. 139  
 Reintgen, P. 114, 173, 179, 180  
 Reishauer, H. 123  
 Rekstad, J. 177  
 René, C. 150  
 René-Leclerc, Ch. 147  
 Renty, E. de. 144  
 Reusch, H. 128  
 Reutovskij, V. S. 143  
 Revenga, A. 131  
 Revenga, R. 131  
 Revelli, P. 132  
 Reventlow, C. D. 129  
 Révil, J. 125  
 Revon, M. 140  
 Rey, G. 124  
 Rey, J. 169  
 Reynolds, H. 168

Rhamm, K. 113, 117  
 Richieri, G. 132  
 Ricci, E. 139  
 Ricci, V., †. 233  
 Richard, G. 154  
 Richardot, H. 146  
 Richardson, R. 121, 127  
 Richter, E., †. 233  
 Richter, J. 144  
 Richter, O. 138  
 Richter, P. E. 118  
 Richthofen, F. v. 106, 169, † 236  
 Rid, H. 106  
 Riedel, O. 119  
 Ries, H. 160  
 Rijkevorsel, van. 106  
 Rto, M. E. 165, 188  
 Rippas, P. B. 143, 180  
 Ristori, G., †. 132, 240  
 Ritter. 100  
 Rivière, Ch. 146  
 Rixon, T. F. 187  
 Robert, E. 126  
 Robertson, C. G. 172  
 Robinson, A. G. 163  
 Rockhill, W. W. 138, 139  
 Rodd, Sir R. 98  
 Rodriguez, J. J. 163  
 Röhricht, R., †. 241  
 Roger, J., †. 241  
 Rogers, A. W. 154, 185  
 Roget, L. 150  
 Rohmeder, W. 122  
 Rolland, H. 126  
 Rollier, L. 124, 175  
 Romero, B. D. 98, 165  
 Romero, C. 188  
 Roncagli, G. 114  
 Rooper, A. C. 99  
 Roque, A. B. 151  
 Rosales, J. M. 164  
 Rosberg, J. E. 138  
 Rosen. 83  
 Rossetti, C. 140  
 Rossi, V. 142  
 Rotch, A. L. 106  
 Rothamel. 102  
 Rothaug, J. G. 172  
 Rotschild, M. de. 83  
 Rousset, R. P. 113  
 Rubio. 134  
 Rudnov, D. 129  
 Rudolph, E. 108  
 Rühl, A. 109



Ruge, S. 128  
 Ruhstrat, E. 139  
 Rung, G. 116  
 Rupp, E. 109  
 Russell, I. C. 161, 162  
 Russier, H. 157  
 Ruzius, J. B. 136  
 Ruge, W. 98  
 Rupp. 103  
 Ryder, C. H. D. 142, 180  
 Rygh, O. 128  
 Rykačev, M. 106  
  
 Sacco, F. 132  
 Sachse, W. 189  
 Sadebeck, R., †. 241  
 Safford, J. M. 160  
 Safford, W. E. 156  
 Saget, †. 241  
 Salesses. 140  
 Salgari, E. 156  
 Salisbury, R. D. 106, 109  
 Salter, W. 161  
 Samassa, P. 152  
 Samné. 79  
 Samter, M. 118, 174  
 Sandberg, C. G. S. 125  
 Sandberg, G. 142, † 242  
 Sanders, C. 148  
 Sandler, Chr. 96  
 Sandström, J. W. 109, 129  
 Sanesi, E. 95  
 Santoni, L. 145  
 Sapožnikov, V. V. 141  
 Sapper, K. 131, 162, 163, 187  
 Sarasin, F. 138, 179  
 Sarasin, P. 138, 179  
 Sardeson, F. W. 108  
 Sargent, A. J. 114  
 Sarolea, Ch. 151  
 Satunin, K. A. 142  
 Sauerwein, C. 170  
 Saunders, C. R. 184  
 Saussure, H. de, †. 242  
 Saussure, R. de. 117  
 Saurin, D. 147  
 Savornin, J. 126, 147  
 Scarborough. 176, 186, 187  
 Schaeck, I. de. 140  
 Schafer, J. 159  
 Schaffer, F. X. 122, 133  
 Schalk, E. 114  
 Schanz, M. 145, 146, 147  
 Schardt, H. 125

Schaudinn, F. 167  
 Schdanko, M. 171  
 Schei, P. E., †. 243  
 Schellwien, E. 119  
 Schenck, H. 169  
 Scherer, C. 175  
 Scherer, J. A. B. 140  
 Schiller, W. 122, 176  
 Schillings, C. G. 151  
 Schindele, St. 117  
 Schinz, H. 153  
 Schipper, Lt. 183  
 Schirmer, H. 148  
 Schjern ng, W. 102  
 Schkopp, E. v. 150  
 Schlechter, R. 157  
 Schlüter, O. 123  
 Schlumberger, Ch., †. 243  
 Schmalzer, M. 141  
 Schmeltz, J. D. E. 156  
 Schmidt a. Altenstedt, v. 140  
 Schmidt, A. 174  
 Schmidt, C. 125  
 Schmidt, Carl. 182  
 Schmidt, Emil. 113  
 Schmidt, J. A., †. 243  
 Schmidt, M. 165  
 Schneider, G. 114  
 Schneider, K. 122, 168  
 Schneider, O. 113  
 Schnell, P. 147  
 Schöne, E. 118  
 Schoener, G. 98  
 Schoenfeld, E. D. 145  
 Schönland, S. 154  
 Schoep, A. 148, 154  
 Schott, G. 109, 169, 170, 173, 189  
 Schrader, F. 172, 178, 179, 180, 181, 183, 185, 186, 188  
 Schreiber, O., †. 243  
 Schreiber, P. 104  
 Schroeder, F. 140  
 Schröder, H. 174  
 Schroeder v. d. Kolk, J. L. C., †. 244  
 Schröter, C. 175  
 Schtukenberg, A. A., †. 248  
 Schubert, J. 106, 119  
 Schucht, F. 118, 119, 174  
 Schütze, W. 152  
 Schulte, A. 123

Schulten, A. 131  
 Schultze, O. 139  
 Schulz, H. 122  
 Schulze, K. 120  
 Schumann, K. 156  
 Schwarz, Ad. 157  
 Schwarz, E. H. L. 154, 155, 185  
 Schweinfurth, G. 111, 145  
 Schwend, K. 104  
 Schwerin, H. H. v. 96  
 Schwertschlager, J. 121  
 Scott, Sir J. G. 136  
 Scott, R. F. 169  
 Scruggs, W. L. 164  
 Scupin, H. 123  
 Seabury, J. B. 163  
 See, A. 168  
 Segonzac, De. 79, 147  
 Seguenza, L. 107  
 Seidel, A. 116  
 Seidel, H. 156  
 Seitz. 116  
 Scla, A. 131  
 Seler, E. 162  
 Seliger, P. 102  
 Seligo. 119  
 Semonow, P. P. 1, 130  
 Semerád, A. 102  
 Semper, C. 137  
 Semple, E. Ch. 112  
 Semmler, W., †. 245  
 Sénart, E. 141  
 Senfft, A. 186  
 Sergi, G. 123  
 Sergieff. 77  
 Sergievskij. 130  
 Sernander, R. 129  
 Seton-Karr, H. W. 52  
 Sévastos. 133  
 Sgrilli, G. 98  
 Shattuck, G. B. 163, 187  
 Shaw, Fl. L. (Lady Lugard). 149  
 Shaw, W. N. 106, 127  
 Sheaver, J. E. 127  
 Shepard, E. M. 161  
 Sherzer, W. H. 158  
 Shonts, T. P. 163  
 Shore, Th. W., †. 245  
 Sibiriakoff, A. 115  
 Sieberg, A. 103, 106  
 Sieger, R. 129  
 Siegers, L. 131  
 Siemiradzki, J. de. 122



# Namenverzeichnis.

Sietthoff, J. J. ten. 189  
 Sievers, W. 157, 164  
 Sigerus, E. 122  
 Sigl, A., †. 245  
 Silinić, I. P. 142  
 Silver, S. W., †. 245  
 Simmons, H. G. 103, 113, 189  
 Simoens, G. 127  
 Simon, A. 118  
 Simpson, G. C. 104  
 Simpson, R. R. 136, 179  
 Singer, H. 97, 138, 152  
 Sjöstedt, Y. 150  
 Skottsberg, C. 169, 188, 189  
 Slade, J., †. 246  
 Sladen, D. 132  
 Smead, W. H. 162  
 Šmidt, J. A. 143  
 Šmidt, P. J. 111  
 Smith, Ch. E. 130  
 Smith, Edw. 171  
 Smith, G. O. 160, 162  
 Smith, H. M. 140  
 Smith, J. R. 157  
 Smith, Rob. 176  
 Smith, R. J. 114  
 Smith, W. G. 127  
 Smith, W. G. 176  
 Sobral, J. G. 147  
 Soecknick, K. 108  
 Sohr-Berghaus. 172  
 Šokalskij, J. M. 100, 102, 142, 172  
 Sokolov, S. N. 130  
 Soler y Pérez, E. 131  
 Solger, F. 108, 119  
 Sollas, W. J. 107, 155  
 Solms-Laubach, H. 111  
 Someren-Brand, J. E. van. 114  
 Songy, L. 149  
 Sottas, J. 136  
 Southesk, E. of, †. 246  
 Sparks, E. E. 159  
 Sparroy, W. 135  
 Spegazzini, G. 165  
 Spencer, J. W. 117, 157, 160, 167, 169, 187  
 Spera, B. 112  
 Spiegel, F. v., †. 246  
 Spitaler, R. 104  
 Sprigade, P. 183  
 Sreznevskij, B. 106  
 Stach, J. 130

Staff, H. v. 123  
 Stahl, A. F. 135, 178  
 Stal-von-Holstein, A. 136  
 Stanford. 176  
 Stappenbeck, R. 119  
 Stead, A. 140  
 Steart, F. A. 153, 184  
 Steffen, H. 158, 165  
 Stechert, C. 101  
 Steedman, C. J. 162  
 Steen, A. S. 128  
 Steensby, H. P. 113, 167  
 Stein, M. A. 136, 141  
 Steinmann, G. 123, 188  
 Steinmetz, K. 133, 177  
 Stejneger, L. 167  
 Stemfoot, J. W. 179  
 Stenius, S. 170  
 Stentzel, A. 103, 108  
 Stephan, E. 114, 156  
 Sterneek, R. v. 170  
 Sterrett, D. B. 156  
 Steuart, M. E. 136  
 Steusloff, U. 119  
 Stevenson, J. J. 168  
 Steward, J. F. 161  
 Stiattesi, R. 107  
 Stichler, C. 130  
 Stieber. 150, 183  
 Stieler(Hand-Atlas). 172  
 Stirling, J. 104  
 Stockum, A. J. van. 164, 188  
 Stok, J. P. van der. 126  
 Stollreither, G. D. 185  
 Stolpe, H., †. 246  
 Stoppani, P. 115  
 Stow, G. W. 152  
 Strahan, A. 127  
 Strauß, Th. 135, 178  
 Stromer, E. 145, 182  
 Struck, R. 118  
 Struve, O. W., †. 247  
 Stübler, H. 118  
 Stumpfe, E. 174  
 Supan, A. 100, 156, 166  
 Suterland, W. 104  
 Sutherland, W. J. 99  
 Suvirov, N. N. 142  
 Suyematsu, Baron. 140  
 Svenonius, F. 129  
 Swanton, J. R. 113  
 Swayne, H. G. C. 150

Sykes, P. M. 96, 135  
 Szilády, Z. 109, 110, 123  
 Sztojanovits, D. 122  
 Tacchini, P., †. 248  
 Tafel, A. 76, 139  
 Taff, J. A. 161  
 Taft, W. H. 137  
 Taillis, J. du. 147  
 Tal'ko-Grincevič, J. D. 112  
 Tamura, S. T. 140  
 Tanera, K. 115  
 Tappi, C. 148  
 Tappolet, E. 113  
 Tarr, R. S. 99, 108, 160  
 Tarnuzzer, C. 122  
 Tate, H. R. 152  
 Tein, M. v. 118  
 Teisserenc de Bort, L. 102  
 Tellini, A. 124, 177  
 Tenney, C. D. 134  
 Terada, T. 109  
 Termier, P. 122, 124  
 Terssac, de. 117  
 Tesdorpf, L., †. 250  
 Tetsu Tamura, S. 108  
 Tetzner, F. 113  
 Towes, E. 158  
 Teza, E. 96  
 Thalbitzer, W. 85, 167  
 Thalón, T. R., †. 250  
 Then, K. 121  
 Thévenin, A. 150, 154  
 Thomas, A. 130  
 Thomas, N. W. 155  
 Thomson, H. C. 84, 158, 186  
 Thomson, J. A. 99  
 Thomson, W. C. 115  
 Thon, K. 123  
 Thorbecke, F. 97  
 Thoroddsen, Th. 168  
 Thoulet, J. 109  
 Thürach, H. 121  
 Thwaites, R. G. 157  
 Tiedemann, A. v. 144  
 Tießen, E. 134  
 Tight, W. G. 162  
 Tigranov. 135  
 Tilho. 81  
 Timerding, H. E. 101  
 Tissot. 114  
 Tittel. 118



Tittmann, O. H. 102  
 Toepfer, H. 120  
 Togue, G. 148  
 Tohuar, A. 165  
 Toldo, G. 132  
 Tollemer. 170  
 Tolmačev. 77, 143  
 Toni, E. de. 132  
 Toniolo, A. R. 132  
 Tordi, V. 100  
 Tornau, F. 119, 152  
 Torres Campos. 98  
 Torres, J. M. 189  
 Torres, L. M. 96  
 Touchard. 80  
 Toula, F. 107  
 Tower, W. S. 157, 160  
 Trabert, W. 106  
 Träger, H. 123  
 Traeger, P. 133  
 Tregear, E. 155  
 Trépied, Ch. 148  
 Treuer, G. B. 122  
 Trevathan, C. E. 157  
 Tronnier, R. 99, 110  
 Tschamler, J. 178  
 Tschudi, R. 125  
 Tsybikoff, G. Ts. 142  
 Tully, K. 159  
 Tumiat, D. 146  
 Turquan. 126  
 Turley, R. T. 140, 180  
 Turner, F. G. 180  
 Turner, S. 143  
 Tylor, E. B. 112  
 Tyndall, J. 103

Uhle, M. 158  
 Uhlich, P., †. 250  
 Ular, A. 130  
 Ule, W. 110  
 Ungard, A. 145  
 Upham, W. 103, 160  
 Urien, C. M. 165

Vacano, M. J. 165  
 Vaccari, G. 131, 132  
 Vacher, A. 109, 125, 126  
 Vaille, G. 184  
 Valbuena, A. de. 100  
 Vale, J. 139  
 Valentino, C. 136  
 Vallet, E. 157  
 Vallot, J. 124  
 Vane, F. P. 152  
 Vanhöffen, E. 169

Vannutelli, L. 134, 178  
 Varnoux, L. 166  
 Vassal. 136, 179  
 Vautier, M. C. 140  
 Veber, V. N. 107  
 Vigfusson, G. 168  
 Venturi. 132  
 Verbeek, R. D. M. 138, 179  
 Verdène, G. 133  
 Verne, J., †. 251  
 Vernet. 136  
 Vernon-Harcourt, L. F. 136

Verrill, A. E. 163  
 Vibert, P. 114  
 Viczián, E. 123  
 Vidal de La Blache, P. 99

Vignaud, H. 96  
 Vilar, A. 117  
 Villarello, J. D. 162, 188  
 Villatte, N. 148  
 Vinassa de Regny, P. 146  
 Vincent, E. 145  
 Vinnikov. 142

Vivien de St.-Martin. 172, 178, 185  
 Voejkov, A. 100, 106, 130, 170, 171  
 Voeltzkow, A. 151, 154, 171, 185  
 Vogel, C. 123, 174, 176, 177

Vogel, Peter. 102  
 Voille. 81.  
 Voinov, J. F. 133  
 Voit, F. W. 153  
 Volarović, P. E. 130  
 Vollbrecht. 83  
 Vogt, Fr. 158, 165, 189  
 Vosnesensky, A. 143  
 Voß, M. 145  
 Voßeler. 152  
 Vradij, V. P. 140  
 Vries, Hg. de. 162

Wachenheim, F. L. 157  
 Wack, H. W. 151  
 Waddell, A. 141  
 Wäber, A. 125  
 Wagner, A. 104  
 Wagner, Ed. 97  
 Wagner, H. 100, 114  
 Wagner, P. 98, 100  
 Wagner, R. 119, 122

Wahnschaffe, F. 119  
 Wallace, D. 84, 159  
 Wallace, Sir D. M. 130  
 Waller, G. A. 108, 115  
 Wallhäuser, G. 150, 184  
 Walthari, O. R. 136  
 Walther, J. 107  
 Walther, K. 119  
 Ward, J. 145  
 Ward, R. De C. 106  
 Wardle, T. 136  
 Warren, E. R. 162  
 Washington, H. S. 160  
 Wason, J. C. 152  
 Watermeyer, F. S. 152  
 Watherston, A. E. 183  
 Watson, W. C. H. 139  
 Wauters, A. J. 127

151, 184  
 Weale, B. L. P. 138  
 Webber, B. C. 159  
 Weber, F. 124  
 Weberbauer, A. 166  
 Webster, R. G. 141  
 Wegemann, G. 110  
 Weidman, S. 161  
 Weinek, L. 101  
 Weigand, B. 121  
 Weigand, G. 177  
 Weiß, J. 133

Weissenborn, J. 144  
 Weller, H. E. 98  
 Wells, L. A. 186  
 Welsch, J. 126  
 Wendelen, Ch. 101  
 Wepfer, G. 107  
 Wermert, G. 132  
 Wermer, B. 163  
 Werner, F. 145  
 Wesenberg - Lund, C. 117, 129

Westenberg, C. J. 138  
 Westgate, L. G. 162  
 Weston, W. 141, 180  
 Wetzstein, J. G., †. 251  
 Woule, K. 98  
 Wharton, W. J. L. 97, 98, † 251

Wheeler, A. O. 162  
 Wheeler, G. M., †. 252  
 Whitbeck, R. H. 99, 159  
 White, D. 160  
 Whitney, C. 138  
 Wichmann, A. 138  
 Wiedemann, M. 134

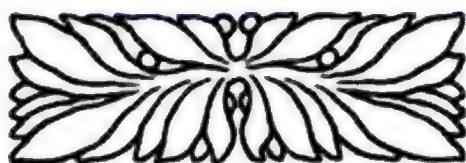


## Namenverzeichnis.

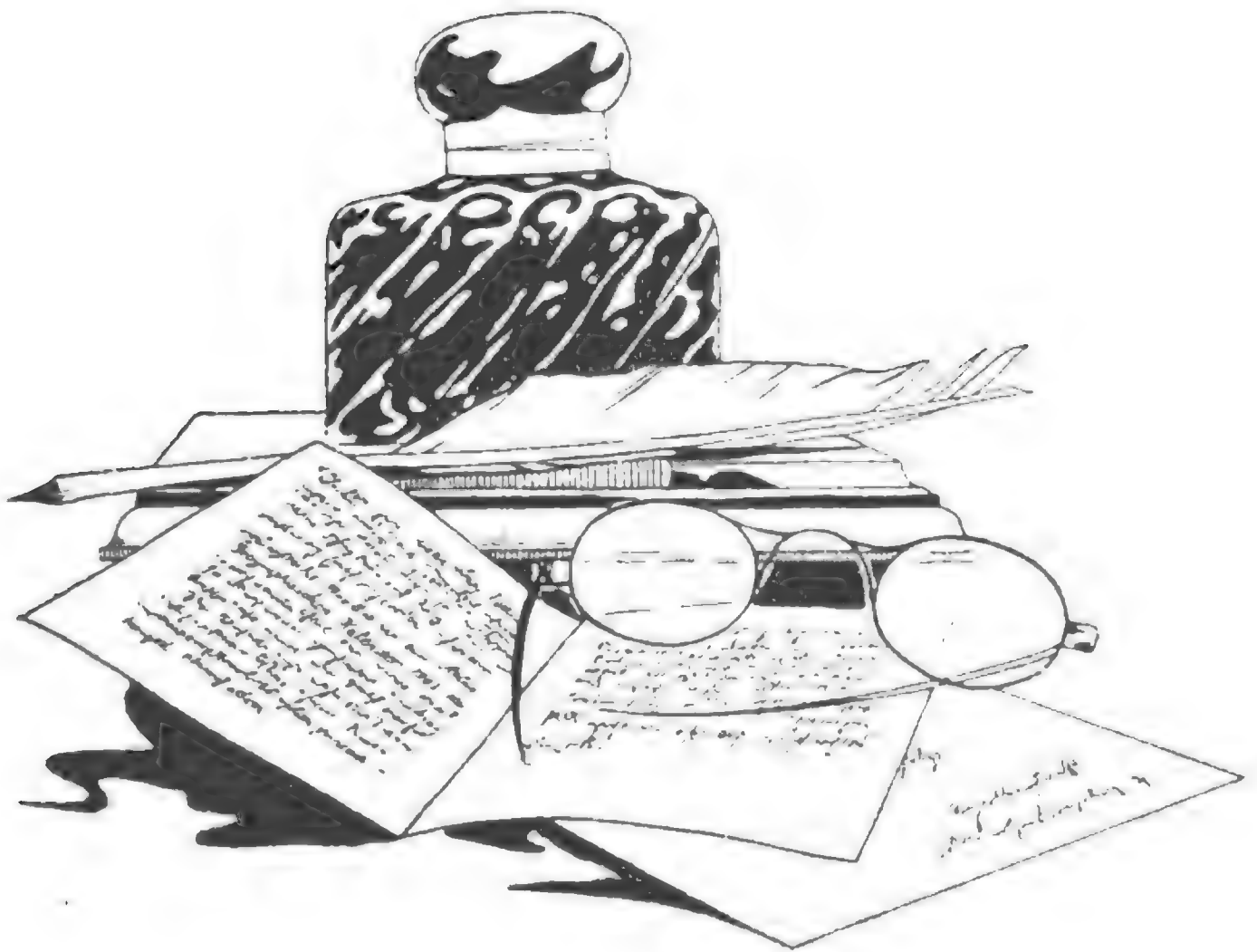
Wiegers, F. [119](#)  
Wiele, C. van de. [124, 173](#)  
Wiggins, J., †. [252](#)  
Wigner, J. [H. 168](#)  
Wiklund, K. B. [129, 130, 177](#)  
Wilda. [103](#)  
Wildeman, E. de. [150](#)  
Wilder, F. A. [161](#)  
Willcocks, Sir W. [134, 145](#)  
Willems, Ed. [114](#)  
Williams, A. [100](#)  
Willis, B. [138](#)  
Willis, [H. P. 137](#)  
Wilson, Sir C. W. [134, † 252](#)  
Wilton, W. J. [84](#)  
Winckler, [H. 115](#)  
Wingate, A. W. S. [139, 180](#)  
Winsor, J. [157](#)  
Winter, M. [152](#)  
Wirth, A. [113](#)  
Wislicenus, G. [100](#)  
Wislicenus, W. [101, † 253](#)

Wissert, A. [122, 176](#)  
Wißmann, [H. v., †. 254](#)  
Witte, [H. 120, 174](#)  
Wittmack, L. [114](#)  
Wittmann, E. [162](#)  
Wittrock, K. J. [H. 103](#)  
Woldrich, J. N. [122, 176](#)  
Wolf, K. [177](#)  
Wolkenhauer, A. [117](#)  
Wood, [H. 180](#)  
Woodroffe, A. J. [183](#)  
Woolacott, D. [127](#)  
Woolnough, G. [155](#)  
Wollemann, A. [98](#)  
Workman, B. [179, 181](#)  
Workman, W. [H. 136](#)  
Wright, A. A., †. [256](#)  
Wright, C. W. [162](#)  
Wright, G. F. [108, 129, 157](#)  
Wright, Mrs M. R. [166](#)  
Wundt, W. [113](#)  
Wünsche, [H. 118](#)  
Wünsche, O., †. [256](#)  
Wüstenhagen, [H. 120](#)  
Xior, [J. 149](#)

Yamasaki, N. [180](#)  
Yoshida, Y. [109](#)  
You, A. [154](#)  
Young, E. C. [166, 189](#)  
Younghusband, F. [142](#)  
Zabel, R. [147](#)  
Zache, E. [118](#)  
Zalësskij, P. K. [143](#)  
Zannoni, [L. 145](#)  
Zanotti, B. O. [102](#)  
Zeeman, C. F. [116](#)  
Zeise, O. [119](#)  
Zels, L. [151](#)  
Zemjatëenskij, [L. 130](#)  
Zemurich, J. [117, 122](#)  
Zepelin, v. [143](#)  
Zichy, Graf E. [134](#)  
Ziegler, W. [167, † 257](#)  
Zimmermann, A. [114](#)  
Zimmermann, M. [169](#)  
Zobrist, T. [126](#)  
Zodda, G. [132](#)  
Zombory, [L. 123](#)  
Zugmayer, E. [134](#)







VI.

# Geographisches Adreßbuch

zusammengestellt von

**Dr. Hermann Haack.**





B.

**Lehrstühle, wissenschaftliche Anstalten  
und Gesellschaften der Erdkunde und  
verwandter Wissenschaften.**





## **Aachen (Preußen, Dtschl.).**

**Aachener Geschichtsverein.** [Aachen] Gegr.: 1879. Mitgl.: 700. Beitr.: 4 M. Publ.: Zeitschrift. V.: Cremersche Buchh. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 6 M., seit 1879. — *Vors.*: GJustizrat Prof. Dr. H. Loersch, Bonn, Lennéstr. 21. *Schriftf.*: Dr. M. Scheins, Dir. des Karls-Gymn.

**Erdbebenstation I. Ordnung.** [Aachen] Gegr.: 1905. Publ.: ... *Dir.*: ...

**Kgl. Techn. Hochschule.** [Aachen] Gegr.: 1870. Hörerz.: 7—900. *Prof.*: Rich. Schumann (geogr. Ortsbest.), Karl Haussmann (Markscheidekde), Ed. Holzappel (Paläontol. u. Geol.), Friedr. Klockmann (Petrogr.). *Pr.-Dox.*: Tit.-Prof. Arthur Dannenberg (Min. u. Geol.), Max Semper (Paläontol.), Peter Polis (Meteorol.).

**Meteorologisches Observatorium.** [Aachen, Stadtgarten] Gegr.: 1900. Publ.: 1. Deutsches Meteorolog. Jahrbuch. Royal-4<sup>o</sup>, 1 Bd, 7 M., seit 1896. 2. Wetterkarte und Wetterbericht. Royal-4<sup>o</sup>, 365 N., 16 M., seit 1. Mai 1902, Jan. — *Dir.*: Dr. Peter Polis, Monheimsallee 62, 1. *Assist.*: O. Müllermeister. *Assistn.*: F. Sittard, Fr. Gansen.

**Stadtbibliothek.** [Aachen, Fischmarkt 3] Gegr.: 1828. Bestand: ca 100 000 Bde. Geogr.: ca 3000 Bde, Karten: ca 100. Jahresetat: 7500 M. *Bibliothekar*: Dr. Moritz Müller.

**Verein für Kunde der Aachener Vorzeit.** [Aachen, Restaurant Altbayern] Gegr.: 1885. Mitgl.: 270. Beitr.: 3 M. Publ.: Aus Aachens Vorzeit. H.: Heinr. Schnock. V.: Cremersche Buchh. 8<sup>o</sup>, 8 N., 4 M., seit 1898. — *Vors.*: Dr. Heinrich Savelsberg.

**Zweigverein Aachen der Deutschen Meteorol. Gesellschaft.** [Aachen, Stadtgarten] Gegr.: 1901. Mitgl.:

ca 100. Beitr.: Zweigver. 3 M., Zweig- u. Hauptv. 11,50 M. *Dir.*: Dr. P. Polis, Monheimsallee 62. *Sekr.*: O. Müllermeister, Bergdrisch 37.

## **Aarau (Aargau, Schweiz).**

**Aargauische Naturforschende Gesellschaft.** [Aarau] Gegr.: 1811. Mitgl.: 200. Beitr.: 8 frs. Publ.: Mitteilungen. R.: d. Vors. V.: H. R. Sauerländer & Co. 8<sup>o</sup>, zwangl. H., 2—5 frs, seit 1878. — *Vors.*: Prof. Dr. F. Mühlberg. *Sekr.*: Hans Schmauziger, Forstadjunkt.

**Historische Gesellschaft des Kantons Aargau.** [Aarau] Gegr.: 1859. Mitgl.: 175. Beitr.: 5 fr. Publ.: 1. Argovia, seit 1860, in den ungeraden Jahren. 2. Taschenbuch, seit 1896, in den geraden Jahren. V.: H. R. Sauerländer & Co. 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr. — *Vors.*: Prof. Dr. J. Hinterler, Neue Vorstadt. *Sekr.*: Kantonsbibliothekar Dr. Hans Herzog, Bachstr. 1100.

**Kantonales Naturhistorisches Museum.** [Aarau] Gegr.: 1827. Budget: 800 fr. f. Anschaffungen. *Konserv.*: Dr. F. Mühlberg.

**Statistisches Bureau des Kantons Aarau.** [Aarau] Gegr.: ... — *Vorst.*: N ä f.

## **Aberdeen (Schottland).**

**Aberdeen Natural History and Antiquarian Society.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: Prof. W. L. Davidson, 8 Queens Garden. *Sekr.*: R. M. Clark, B. Sc., 27 Albyn Place. **Observatory.** [Aberdeen] Gegr.: 1868. W. L. v. Gr.: 2° 6', N. Br.: 57° 10', Seehöhe: 27 m. *Dir.*: The Meteorol. Committee (London). *Soc. Dir.*: Prof. Niven.

**The Scottish Geographical Society, Sect. Aberdeen.** Gegr.: 1884 (?) Mitgl.: ca 100. Beitr.: 10 £ 10 sh life, 1 £



## VI. Adreßbuch. B.

1 sh annual. Publ.: Scottish Geogr. Magazine (Edinburgh). -- *Vors.*: Prof. J. Arthur Thomson. *Sekr.*: R. W. K. Bain, Advocate, Union St.

**University of Aberdeen.** Gegr.: 1494. Hörerz.: 884. *Doz.*: Alf. W. Gibb (Geol.).

**University Library.** [Aberdeen] Gegr.: ... Best.: 140 -150 000 Bde. *Biblioth.*: P. T. Anderson.

**University Museums: Natur. History, Archaeology.** [Aberdeen] Gegr.: 1837. *Kur.*: Prof. Thomson.

### Åbo (Finnland).

**Åbo Stads Historiska Museum.** [Åbo]. Gegr.: 1881. Eink.: 10 000 Fmk. *Biblioth.*: 7700 Bde. Publ.: Bidrag till Åbo stads historia. -- *Vors.* d. *Directoriums*: Comm.-Rat F. v. Rettig. *Sekr.*: Lektor Gustav Cygnaeus. *Intend.*: Dr. W. v. Konow.

**Gesellschaft zur Herausgabe von Beiträgen zur Geschichte Åbos.** Gegr.: 1884. Steht in Verbindung mit dem Museum.

**Sternwarte.** [Åbo] Gegr.: ... Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 22° 16' 36'', N. Br.: 60° 26' 56,6'', Seehöhe: ... *Dir.*: ...

### Acireale (Italien).

**R. Accademia di Scienze, Lettere e Arti degli Zelanti.** [Acireale] Gegr.: 1671. Publ.: Rendiconti e Memorie. *R.*: d. *Sekr.* *Kl.*: Tipogr. Orario delle Ferrovie. 8°, 2 Bde z. versch. Pr., seit 1889. *Bibl.*: 50 000 Bde. Geogr.: 3000, Karten: 200. *Biblioth.*: U. R. Romeo. -- *Präs.*: Bar. P. di Floristella. *Sekr.*: Prof. Giov. Platania.

### Acton (England).

**Acton Natural History Society.** [Churchfield Road] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 2 sh 6 d. *Präs.*: A. Loydell. *Sekr.*: R. A. R. Priske, Thirlmere, Spencer Road.

### Adelaide (Südaustralien).

**Adelaide University Scientific Society.** [Adelaide] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceedings. -- *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Astronomical and Meteorological Observatory of the State of South Australia.** [Adelaide] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: 138° 35' 6'', S. Br.: 34° 55' 38'', Seehöhe: 43 m. Publ.: 1. Me-

teorological Observations of South Australia. Jährlich 1 Bd. 2. Rain-fall of South Australia and the Northern Territory with weather characteristics. Jährlich 1 Bd. -- *Dir.*: Sir Charles Todd. *1. Assist.*: R. F. Griffiths.

**Geological Department.** [Adelaide] Gegr.: 1882. Publ.: ... *Government Geol.*: H. Y. L. Brown.

**Royal Society of South Australia.** [Adelaide] Gegr.: 1853. Mitgl.: 85. Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: 1. Transactions, 2. Proceedings, 3. Reports, 4. Memoirs. -- *Präs.*: Jos. C. Verco. *Sekr.*: G. G. Mayo.

**South Australian Baptist Missionary Society.** [Adelaide, King William Road, Hyde Park, Rev. J. Price] Gegr.: 1864. Einn.: 20 000 M. Org.: The Missionary Echo. *R.*: Rev. Wm. Bell, Hall St., Semaphore, S. A. 12 H. gratis, seit 1897. Arbeitsf.: Bengalen.

**Statistical Department.** [Adelaide] Gegr.: ... Publ.: ... *Government Stat.*: L. H. Sholl 109, George St., Norwood.

**Surveyor General's Office.** [Adelaide] Gegr.: ... *Surv. Gen.*: W. Strawbridge.

**The Royal Geographical Society of Australasia, South Australian Branch, Adelaide.** [3 State Bank Chambers, Pirie Street] Gegr.: 1885. Mitgl.: ... Beitr.: 1/2 Guinea. Publ.: Proceedings. *V.*: J. L. Bonython & Co., The Advertiser Office, King William and Waymouth St. 8°, jährl. 1 Bd. z. versch. Pr. -- *Präs.*: Sir Langdon Bonython. *Sekr.*: Thomas S. Reed.

**University of Adelaide.** Gegr.: 1872. Hörerz.: ca 600. *Doz.*: Walter Howchin (Geol.), Douglas Mawson (Petrogr.).

**Agen (Lot-et-Garonne, Frkr.).** **Groupe géographique et ethnographique du Sud-Ouest de la France, Section Agen.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Musée artistique et archéologique.** [Agen, Place de l'hôtel de ville] *Konserv.*: J. Momméja.



## Agram [Zagreb], (Ungarn).

**Astronomijski observatorij hrvatskoga naravoslovnoga društva** (Astron. Obs. d. Kroat. Naturwiss. Ges.). [Agram, Popov toranj] Gegr.: 1903. Ö. L. v. Gr.: 15° 58.8'. N. Br.: 45° 48.8', Seehöhe: 140 m. *Dir.*: Prof. Dr. Otto Kučera.

**Hrvatsko naravoslovno društvo** (Kroatische Naturwissenschaftl. Gesellschaft), Sekt. f. Geogr. [Agram] Gegr.: 1885. Mitgl.: 165. Beitr.: 10 M. Publ.: Glasnik. 8°, 2 H., 10 M., seit 1886, Jan. Bibliothek: 4000 Bde. — *Vors.*: Univ.-Prof. Dr. Karl Gorjanović-Kramberger. *Sekr.*: Gymn.-Prof. Fr. Šandor.

**Jugoslavenska Akademija znanosti i umjetnosti** (Südslav. Akad. d. Wiss. u. Künste). [Agram] Gegr.: 1866. I. Hist.-philol. Kl., II. Philos.-rechtswiss. Kl., III. Math.-naturw. Kl. *Präs.*: Univ.-Prof. Thaddäus Smičklas. *1. Sekr.*: Univ.-Prof. Dr. Franz Vrbanić.

**Kgl. Statistisch. Landesamt.** [Agram] Gegr.: ... Publ.: 1. Mjesečni statist. izvjestaj (Monatliche Statist. Nachrichten), 2. Publikationen, seit 1876. — *Dir.*: Dr. Milov. Zoričić.

**Kralj. sveučilište Franje Josipa I** (Kgl. Franz - Josephs - Universität). [Agram] Gegr.: 1875. Hörerz.: 1000 bis 1200. o. *Prof.*: Hinko von Hranilović (Geogr.), Dragutin Gorjanović-Kramberger (Geol.), Mijat Kišpatić (Petrogr.). *Pr.-Doz.*: Andrija Mohorovičić (Meteorol.), Milan Senoa (Ozeanogr.).

**Meteorološki Observatorij** (Kgl. Meteorologisch. Observatorium, Zentralanstalt für Kroatien und Slavonien). [Agram] Gegr.: (1861) 1901. Publ.: Godišnje izvješće (Jahrbuch). — *Leiter*: Dr. A. Mohorovičić. *Assist.*: S. Skreb.

**Narodni Muzej** (Kroatisches Nationalmuseum). [Agram] Budget: 19200 Kr. I. Zool. Abt. *Dir.*: Prof. Dr. Aug. Langhoffer. — II. Mineral. Abt. *Dir.*: Prof. Mijat Kišpatić. — III. Geol. Abt. *Dir.*: Prof. D. Gorjanović-Kramberger. — IV. Archäol. Abt.: Prof. Josip Brunšmid. Publ.: Vjesnik hrv. arheolškoga društva.

Jährlich 1. Bd in kroatischer Sprache, seit 1879.

## Ahaus (Westf., Deutschl.).

**Verein für Geschichte u. Altertumskunde des Kreises Ahaus.** Gegr.: 1901. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 2 M. Publ.: Aus alter Zeit. 12 Nr., seit 1903. — *Vors.*: Kreisschulinspektor Brockmann. *Schriftf.*: Justizrat Drieves.

## Aix-en-Provence (Frankr.).

**Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres.** [Aix-en-Pr.] Gegr.: ... Publ.: ... *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Bibliothèques Méjanes.** [Aix-en-Pr.] Gegr.: ... Best.: 150 000 Bde. *Kons.*: E. Aude. *Biblioth.*: Roman.

**Musée artistique et archéologique.** [Aix-en-Pr., rue Cardinale] Gegr.: ... *Konserv.*: Henri Pontier.

**Université d'Aix-Marseille.** Gegr.: 1409. Hörerz.: 1052. o. *Prof.*: Paul Masson (Géogr. écon.).

## Ajaccio (Korsika, Frankr.).

**Musée scientifique** (Collège Fesch). [Ajaccio] *Konserv.*: M. Peraldi.

## Akron (Ohio, Ver. St.).

**Buchtel College Observatory.** [Akron] Gegr.: ... W. L. v. Gr. ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: ...

## Alais (Frankreich).

**Société scientifique et littéraire d'Alais.** Gegr.: 1868. Mitgl.: 190. Beitr.: 20 bzw. 10 frs. Publ.: Bulletin. *Präs.*: Arnassau. *Sekr.*: Cornette.

## Albacete (Spanien).

**Observatorio meteorológico.** [Albacete] Gegr.: ... *Dir.*: Elias Alonso. **Instituto general y técnico.** [Albacete] Gegr.: ... *Prof.*: ... (Geogr.).

## Albany (N. Y., Ver. St.).

**Albany Institute and Historical and Art Society.** [Albany, 176 State St.] Gegr.: 1791. Publ.: 1. Transactions, 2. Proceedings. — *Präs.*: James Ten Eyck. *Sekr.*: Samuel S. Hatt.

**Dudley Observatory.** [Albany] Gegr.: 1851. Publ.: Annals. — W. L. v. Gr.: 73° 46' 42", N. Br.: 42° 39' 13", Seehöhe: 61,57 m. *Dir.*: Lewis Boss.



## VI. Adreßbuch. B.

**New York State Agricultural Society.** [Albany, Agricultural Hall] Gegr.: 1832. Mitgl.: 2000. Beitr.: einmal. 10 \$, jährl. 1 \$. Publ.: Annual Report, seit 1841. — *Präs.:* F. E. Dawley, Fayetteville, N.Y. *Sekr.:* Luther Tucker.

**New York State Museum Division of Science of the New York State Education Department** (früher University of the State of New York). [Albany, N.Y.] Gegr.: 1843, seit 1889 ein Teil der früheren Universität. Publ.: 1. Annual reports of the State Museum, State Geologist, State Paleontologist, State Botanist and State Entomologist. 8<sup>o</sup>, 1 H., 75 c, seit 1874. 2. Bulletins. Divisions a) geology, econ. geology, mineralogy, general zoology, archeology & miscellaneous, b) paleontology, c) botany, d) entomology. 8<sup>o</sup>, in zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1887. 3. Handbooks. 1 Bd z. versch. Pr., seit 1893. 4. Memoirs. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1889. — *Dir.:* John M. Clarke, State Geologist.

### Albi (Tarn, Frankreich).

**Musée archéologique et d'Histoire naturelle.** [Albi, Hôtel Rochegude] *Conserv.:* C. Liozu, *Cons. adj.:* Lacroix (Geol., hist. nat.).

**Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres du Tarn.** [Albi, Hôtel de ville] Gegr.: 1878. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs. Publ.: Revue scientifique et littéraire du département du Tarn. 8<sup>o</sup>, 6 H. — *Präs.:* C. Toyssier. *Sekr.:* J. Jolibois.

### Albion (Mich., Ver. St.).

**Albion College Observatory.** [Albion] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.:* ...

### Alençon (Orne, Frankreich).

**Musée scientifique et archéologique.** [Alençon, Hôtel de ville] *Konserv.:* Edmond Richard.

### Alexandrien (Ägypten).

**Société archéologique.** [Alexandrien, Musée Greco-Romain, rue du Musée] Gegr.: 1893. Mitgl.: 127. Beitr.: 26 frs. Publ.: 1. Berichte über Ausgrabungen, 2. Bulletins, jährlich, seit 1898. —

*Präs.:* Amb. A. Ralli. *Sekr.:* G. Norsa Bey.

### Alfred Centre (N.Y., V.St.).

**Observatory.** [Alfred Centre] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 282° 13' 14", N. Br.: 42° 15' 19,8", Seehöhe: ... *Dir.:* ...

### Algier (Afrika).

**Académie d'Alger.** Gegr.: 1879. Hörerz.: ca 800. *Prof.:* Fichour (Geol.), Bernard (Geogr. Afrikas), Yver (Gesch. d. neueren Afrikas), Gsell (Archäol. Afrikas). *Prof. adj.:* Trépid (Astr.). *Chargés de cours:* Flammant (Geogr.), E. Gautier (Géographie Afrikas).

**Musée national des antiquités algériennes.** [Mustapha-Alger]. Gegr.: ... *Dir.:* Stéphane Gsell. *Konserv.:* J. Wierzejski.

**Observatoire d'Alger.** Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 3° 2' 6", N. Br.: 36° 47' 50", Seehöhe: ... *Dir.:* Trépid. *Astr. adj.:* Renaux. *Aide-Astron.:* G. Rambaud, Sy.

**Service de la carte géologique de l'Algérie.** Gegr.: ... *Dir.:* Prof. E. Fichour.

**Service Central Météorologique de l'Algérie.** Gegr.: ... Publ.: Bulletin. — *Dir.:* A. Thévonet. *Aide-Météorol.:* Poulin.

**Société de Géographie d'Alger et de l'Afrique du Nord.** [1. rue Mahon] Gegr.: 1896. Mitgl.: 1255. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. *R.:* M. Demontès. *V.:* G. Leon, Algier, Rue de Tanger 15. 8<sup>o</sup>, 4 H., 12 frs. seit 1896, Jan. — *Präs.:* Prof. Mesplé. *Sekr.:* Prof. Demontès.

### Alicante (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Alicante] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.:* Emilio Servantes (Geogr.).

**Mareografo y estacion meteorológica.** [Alicante] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* Mig. Martinez Corpas.

**Observatorio meteorológico.** [Alicante] Gegr.: ... *Dir.:* José Soler.

### Allahabad (Indien).

**Meteorological Office.** [Allahabad] Gegr.: ... Publ.: 1. Monthly Weather Review, 2. Weekly Rainfall Reports.



3. Annual Sketch of Weather. 4. Administration Report. — *Dir.*: Prof. J. J. Durack.

**Allegheny City (Pa, V. St.).**

**Allegheny Observatory.** [Riverview Park] Gegr.: 1860. Publ.: 1. Miscellaneous Scientific Papers, seit 1900; 2. Annals. — Ö. L. v. Gr.: 279° 59' 16", N. Br.: 40° 27' 41,6", Seehöhe: 349 m. Biblioth.: 3000 Bde. — *Dir.*: Dr. Frank Schlesinger. *Assist.-Astron.*: Dr. R. H. Curtiss. *Assist.*: G. B. Blair.

**Allentown (Pa, Ver. St.).**

**Board of Commissioners for Foreign Missions of the Reformed Church in the U. S.** [Allentown, Rev. Bartholomew, D. D.] Gegr.: 1838. Einn.: ca 130 000 M. Org.: 1. Missionary Gleanings, 2. Missionsbote. Arbeitsf.: Japan.

**Missionary Society of the United Evangelical Church.** [Allentown, Rev. W. F. Heil] Gegr.: 1894. Einn.: ca 250 000 M. Publ.: ... Arbeitsf.: China.

**Alliance (Ohio, Ver. St.).**

**Morgan Observatory.** [Alliance, Mt. Union College] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: ..., N. B.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: ...

**Almería (Spanien).**

**Instituto general y técnico.** [Almería] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: Tulia Bascarán (Geogr.).

**Real diputación arqueologica geografica.** [Almería] Gegr.: ... *Präs.*: Miguel Rua de Villa de Nueva.

**Altdorf (Schweiz).**

**Verein für Geschichte und Altertümer von Uri.** [Altdorf] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Historisches Neujahrsblatt. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Altena (Westfalen, Dtschl.).**

**Verein für Orts- und Heimatskunde im Süderlande.** [Altena] Gegr.: i. d. 70er Jahren. Mitgl.: 450 Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. — *Vors.*: Landrat Thomée. *Schriftf.*: Kreisaussch.-Sokr. Jenrich.

**Altenburg (S.-A., Dtschl.).**

**Geschichts- und altertumsforschende Gesellschaft des Osterlandes.** [Alten-

burg] Gegr.: 1838. Mitgl.: 57. Beitr.: 6 M. Publ.: Mitteilungen. — *Geschäfts.*: Fin.-Rat Seifert.

**Museum** (Samml. d. Naturf. Ges.). [Altenburg] Gegr.: 1854. *Dir.*: B. Richter.

**Naturforschende Gesellschaft des Osterlandes.** [Altenburg] Gegr.: 1817. Mitgl.: 100. Beitr.: 8 M. Publ.: Mitteilungen, alle 2 Jahre, pro Bog. 30 Pf. V.: Schnuphesische Hofbuchdr. — *Vors.*: Krüger, Sternwarte. *Sokr.*: Dr. Köhler.

**Verein für Erdkunde** (Zweigverein von Halle a. S.). [Altenburg] Gegr.: 1819. Mitgl.: 21. Beitr.: 5 M. *Vors.*: Prof. Dr. Pol. Matthes, Lingkestraße 4. *Schriftf.*: Sem.-Lehrer Böhme, Querstraße 4.

**Altona (Preußen, Deutschl.).**

**Museum.** [Altona] Gegr.: 1864. Budget: 40 000 M. Publ.: Mitteilungen, 6 H., seit 1902. — *Dir.*: Dr. Lehmann.

**Statistisches Amt der Stadt Altona.** Gegr.: 1871. Publ.: Monats- und Jahresberichte. 4<sup>o</sup>, seit 1894. — *Dir.*: Tretau.

**Amani (Deutsch-Ostafrika).**

**Biologisch-landwirtschaftl. Institut.** [Amani] Gegr.: 1902. Budget: 100 000 M. Publ.: 1. Berichte über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. H.: Kais. Gouv. Darassalaam. V.: C. Winters Univ.-Buchh., Heidelberg, Hauptstr. 129. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. (30—40 Bgn = 1 Bd) z. versch. Pr., seit 1902. 2. Der Pflanzler. 8<sup>o</sup>, 24—25 N. = 1 Bd, 12 Rup., seit 1905, Jan. — *Dir.*: GReg.-Rat Dr. Stuhlmann.

**Ames (Iowa, Ver. St.).**

**Iowa State College.** [Ames] Gegr.: ... Hörerz.: ca 1400. *Prof.*: Sam. Walker Beyer (Geol.).

**Amherst (Mass., Ver. St.).**

**Amherst College.** Gegr.: 1821. Hörerz.: 400. *Prof.*: B. K. Emerson (Min. u. Geol.), David Todd (Astron. u. Schiffsahrtskdo), W. C. Esty (Math. u. Astron.).

**Amherst Coll. Observatory.** [Amherst] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 287° 28' 29", N. Br.: 42° 21' 52", Seehöhe: 120 m. *Dir.*: Prof. Dav. Todd.



**Amiens (Somme, Frankr.).**

**Académie des Sciences, des Lettres et des Arts d'Amiens.** [Hôtel de ville] Gegr.: 1759. Mitgl.: 36. Beitr.: 40 frs. Publ.: Mémoires. — *Präs.*: Pinson. *Sekr.*: Leuel.

**Musée de Picardie.** [Amiens, rue de la Republ.] *Konserv.*: L. Delambre.

**Société de Géographie** (Membre de l'Union Géogr. du Nord de la France, Douai). [Amiens] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Amsterdam (Niederlande).**

**De doopsgezinde Vereeniging tot bevordering der Evangelie verbreiding in de Ned. overzeesche bezittingen.** [Amsterdam, W. J. Leendertz] Gegr.: 1847. Einn.: ca 65000 M. Arbeitsf.: Java u. Sumatra.

**Filiaal Inrichting van het Koninkl. Nederl. Meteorol. Institut.** [Amsterdam, Gebouw voor algemeene Dienst, Handelskade] Gegr.: 1881. Publ.: Tägliche Wetterkarten. — *Dir.*: L. Roosenburg.

**Gemeentelijk Bureau van Statistiek.** [Amsterdam, Rathaus] Gegr.: 1894. Publ.: 1. Statistisch Jaarboek der Gemeente Amsterdam, 8<sup>o</sup>, 2 Halbbde, seit 1896; 2. Maandberichten, 11 H., 1 fl., seit 1895; 3. Mededeelingen, zwangl. H. z. versch. Pr.; 4. Weekberichten, 52 Nrn, 1.50 fl, seit 1897. V.: Joh. Müller, Singel 286. — *Dir.*: Dr. Ph. Falkenburg, Oosterpark 48.

**Geographisch Kabinet.** [Amsterdam] Gegr.: 1877. *Dir.*: Prof. C. M. Kan.

**Het Java Comité.** [Amsterdam, Prinzen-gesett 303] Gegr.: 1855. Einn.: 30000 M. Org.: 1. Geillustreerd Zendingsblad. R.: L. Kupérus, Boerhaavestr. 5. 4<sup>o</sup>. 6 H., 2 frs, seit 1864, Jan. 2. Java Cent Mededeelingen van het zeudingsveld. R.: wie 1. 8<sup>o</sup>, 8 Nrn, 1 fl., seit 1873, Jan.

**Het Koninkl. Nederlandsch Aardrijkskundig Genootsch.** [Amsterdam, van Eeghenstraat 3] Gegr.: 1873. Mitgl.: 1103. Beitr.: 5 fl. Publ.: Tijdschrift. R.: A. L. van Hassolt. V.: E. J. Brill, Leiden. 8<sup>o</sup>, 6 H., 20 M., seit 1874, Jan. — *Vors.*: J. W. Yzerman. *Sekr.*: J. R. van Osselen.

**Koloniaal Museum.** [Amsterdam,

Damrak, neben der Börse] Abt. d. Kol.-Mus. zu Haarlem.

**Koninklijke Akademie van Wetenschappen.** [Amsterdam, Kloveniersburgwal, Trippenhuis] Gegr.: 1855. Mitgl.: Ordentl. Mitgl. 93, in Ruhestand 19, korresp. Mitgl. 12, Mitgl. im Auslande 38, Korrespondenten 13. Publ.: Jaarboek. *Allg. Vors.*: Prof. Dr. H. G. van de Sande Bakhuizen. *Allg. Sekr.*: J. D. van der Waals. — I. Math.-nat. Abt. Publ.: 1. Verhandelingen, 2. Verslagen der vergaderingen. *Vorst.*: Prof. H. G. van de Sande Bakhuizen, Prof. D. J. Korteweg, Prof. J. D. van der Waals. — II. Philol.-hist. Abt. Publ.: 1. Verhandelingen, 2. Verslagen en Mededeelingen. V. (sämtl. Publ.): Joh. Müller, Singel 286. *Vorst.*: Prof. Dr. H. Kern, Prof. S. A. Naber, Prof. H. T. Karsten.

**Maatschappij ter bevordering van het natuurkundig onderzoek der Nederl. Koloniën.** [Amsterdam] Gegr.: 1890. Mitgl.: 108. Beitr.: 50 fl. oder einmalig 500 fl. Publ.: 1. Notulen van de algemeene vergadering, 2. Bulletin. — *Vors.*: Dr. C. Pijnacker Hordijk. *Sekr.*: Dr. A. A. W. Hubrecht, Prof. a. d. Rijks-Universiteit zu Utrecht.

**Natuurkundig Laboratorium.** [Amsterdam] Gegr.: 1877. *Dir.*: Prof. Dr. J. D. van der Waals.

**Nederlandsche Koloniale Vereeniging.** [Amsterdam] Nach Erreichung ihres Zweckes (Stiftung eines ethnograph. Museums) aufgelöst.

**Universiteit van Amsterdam.** [Kloveniersburgwal] Gegr.: 1877. Hörerz.: 988. *Prof.*: Dr. C. M. Kan (Geogr.), Eug. Dubois (Geol.), D. J. Korteweg (Astron.). *Priv.-Doz.*: A. A. Fokker (malaiische Sprache).

**Vereeniging voor de staathuishoudkunde en de statistiek.** [Amsterdam] Gegr.: 1892. Mitgl.: 711. Beitr.: 5 fl. Publ.: ... — *Vors.*: Dr. H. G. Pierson, Haag. *Sekr.*: Dr. C. A. Verryn Stuart, Haag.

**Anchovy (Jamaica).**

**Jamaica Baptist Missionary Society.** [Anchovy, E. I. Hewett] Gegr.: 1855. Einn.: 35000 M. Org.: The



Baptist Reporter. Arbeitsf.: Haïti, Kaimaninseln, Brit.-Honduras.

## Ancona (Italien).

**R. Museo archeologico delle Marche.** [Ancona, Via del duomo 12] Gegr.: ... *Dir.*: N. N.

## Angers (Maine-et-Loire, Fr.).

**École supér. d'agriculture.** [Angers] Gegr.: 1900. Hörerz.: 50. Prof. Cie du Plessis de Grenédan (Agricultur-Geogr.).

**Musée d'Antiquités.** [Angers] Gegr.: ... *Konserv.*: A. Michel.

**Société d'Études scientifique.** [Angers, Place des Halles] Gegr.: 1871. Mitgl.: 146. Beitr.: 10 bzw. 5,50 fr. Publ.: Bulletin de la Société. *R.*: Surrault. *V.*: Germain & G. Grasin, 40, rue du Cornet u. rue St-Laud. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4–6 frs, seit 1871. — *Vors.*: Préaubert, 23, rue Proust. *Sekr.*: O. Couffon, 14, rue St-Joseph.

**Société nationale d'Agriculture, Sciences et Arts.** [Angers] Gegr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Université catholique de l'ouest.** [Angers] Gegr.: 1875. Hörerz.: ca 200. *Prof.*: Ch. P. Marchand (Gesch., Geogr.). *Chargés de Cours*: Georges Ferronnière (Geol.).

## Angoulême (Charente, Fr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Angoulême, Hôtel de ville.] *Konserv.*: Emile Biais.

## Ankum (Preuß., Deutschl.).

**Verein für Geschichte und Altertums-kunde des Hasegaues.** [Ankum] Gegr.: 1887. Mitgl.: 180. Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. *H.*: Wilhelm Hardebeck. — *Vors.*: Lehrer Wilh. Neseemann, Badbergen. *Schriftf.*: Postm. L. Friedrich, Quakenbrück.

## Annaberg (Sachs., Dtschl.).

**Annaberg-Buchholzer Verein für Naturkunde.** [Annaberg i. Erzgeb., Obere Schmiedegasse, Café Zieger] Gegr.: 1865. Mitgl.: 70. Beitr.: 8 M. Publ.: Jahresbericht. 8<sup>o</sup>, alle 5 Jahre 1 Bd, 2 M., seit 1868. — *Vors.*: Dr. Emil Aug. Wagner, Adamriesestr. 71. *Sekr.*: Stadtrat Lange, Wiesenstr. 2.

**Verein für Geschichte von Annaberg und Umgegend.** [Annaberg] Gegr.:

1885. Mitgl.: 117. Beitr.: 2 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.*: Prof. Dr. Bernh. Wolf. *Schriftf.*: Seminar-Olehrer Schmidt.

## Annapolis (Md, Ver. St.).

**U. S. Naval Academy Observatory.** [Annapolis] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 283° 30' 52", N. Br.: 38° 58' 53,5", Seehöhe: ... *Dir.*: ...

**U.S. Naval Institute.** [Annapolis] Gegr.: 1873. Mitgl.: 887. Beitr.: 3\$. Publ.: Proceedings. *Präs.*: W. I. Sampson. *Sekr.*: R. H. Jackson.

## Ann Arbor (Mich., Ver. St.).

**Detroit Observatory.** [Ann Arbor] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 276° 16' 12", N. Br.: 42° 16' 48", Seehöhe: 285 m. *Dir.*: W. J. Hussey.

**Research Club of the University of Michigan.** [Ann Arbor] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: Prof. Fred. C. Newcombe.

**Statistical Laboratory.** [Ann Arbor] Gegr.: 1904. Publ.: ... — *Dir.*: Dr. James W. Glover.

**University of Michigan.** [Ann Arbor] Gegr.: 1837. Hörerz.: ca 4000. *Prof.*: Joseph B. Davis (Geod.), Israel C. Russell (Geol.), B. Hussey (Astr.).

## Annecy (Hte-Savoie, Frkr.).

**Académie Salésienne.** [Annecy, rue Marquisats] Gegr.: 1878. Mitgl.: 220. Beitr.: 6 frs. Publ.: Mémoires et documents. 8<sup>o</sup>, 1 Bd. — *Präs.*: Gonthier. *Sekr.*: Descombes.

**Musée scientifique et archéologique.** [Annecy, Hôtel de ville] *Konserv.*: Dr. Marc Le Roux.

**Société Florimontane.** [Annecy, Hôtel de ville] Gegr.: 1851. Mitgl.: 105. Beitr.: 12 frs. Publ.: Revue Savoisienne. 8<sup>o</sup>, 4 H., 6 frs, seit 1860. — *Präs.*: C. Dunant. *Sekr.*: Dr. Marc Le Roux.

## Ansbach (Bayern, Dtschl.).

**Historischer Verein für Mittelfranken.** [Ansbach] Gegr.: 1830. Mitgl.: 220. Beitr.: 3.50 M. Publ.: Jahresbericht. — *Schriftf.*: Julius Meyer.

## Antwerpen (Belgien).

**Académie Royale d'Archéologie de Belgique.** [Anvers] Gegr.: 1843.



## VI. Adreßbuch. B.

Mitgl.: 110. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Annales, 8<sup>o</sup>, 1 H., 10 frs. 2. Annales, 4<sup>o</sup>, zwanglos. — *Präs.*: Paul Cogels. *Schr.*: Fernand Dounet, 53, rue du Transvaal.

**Club Africain d'Anvers.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. *L.*: Impr. Ch. Thibaut, Brüssel, 18, Place de Meir. — *Vors.*: ... *Schr.*: ...

**Comité maritime international.** [Antwerpen, 28, rue des Eserimeurs] Gegr.: 1897. Mitgl.: 100. Beitr.: 1 L 1 25 frs, 25 M. Publ.: Rapports, 8<sup>o</sup>, 10 frs, seit 1897, Oct. — *Präs.*: Aug. Beernaert, Minist. d'État, Brüssel, rue d'Arlon. *Schr.*: Louis Franck, avocat.

**Société Royale de Géogr. d'Anvers.** [9, rue Gerard] Gegr.: 1876. Mitgl.: 400. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. *L.*: Van Hille-De Backer, 35, rue Zirk, 8<sup>o</sup>, 1 H., 12 frs, seit 1876. — *Präs.*: Fernand De Jardin, rue de la Province Sud. *Schr.*: Maurice de Cock.

### Aosta (Italien).

**Atelier d'optique astronomique et photographique.** (Aosta) Gegr.: 1849 in Souvigny. *Dir.*: Dom Franc. Lehl.

### Apia (Samoa).

**Geophysikalisches Observatorium.** [Apia] Gegr.: 1902. *Observ.*: Dr. Franz Finke. *Kuratorium*: GReg.-Rat Prof. Dr. H. Wagner, GReg.-Rat Prof. Dr. E. Riecke und Prof. Dr. E. Wiechert, Göttingen, der Gouverneur von Samoa. Apia.

### Appleton (Wis., Ver. St.).

**Underwood Observatory.** [Appleton] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: ...

### Aquileja (Küstenld, Österr.).

**K. K. Archäologisches Staatsmuseum.** [Aquileja] Gegr.: 1882. Bibliothek: ca 2000 Bde. *Leiter*: Gymn.-Prof. Heinr. Maionica.

### Arcachon (Gironde, Frkr.).

**Société scientif.** [Arcachon] Gegr.: 1863. Mitgl.: 136. Beitr.: 25 frs. Publ.: 1. Comptes rendus, 2. Bulletin. — *Vors.*: Dr. Lalesque. *Schr.*: Dr. A. Hambeau.

### Arel (Belgien).

**Deutscher Verein zur Hebung der Pflege der Muttersprache im deutsch-redenden Belgien.** [Arel] Gegr.: 1892. Mitgl.: 100. Beitr.: ... Publ.: Deutsch-Belgien, 8<sup>o</sup>, seit 1899. — *Vors.*: G. Kurth, Prof. a. d. Hochsch., Lüttich. *Schr.*: N. Warker, Prof. a. Kz. Athenium, Arel.

### Arensburg (Ösel, Rußland).

**Verein zur Kunde Ösels.** [Arensburg] Gegr.: 1865. Mitgl.: 78. Beitr.: 3 R. Publ.: Publikationen, 8<sup>o</sup>, 1 H., seit 1865. Museum m. archäol. u. naturwiss. Sammlgn. — *Vors.*: Otto v. Möller, Schloßstr. 7. *Schr.*: Staatsrat Carl Wilde, Parkstr. 3.

### Arequipa (Peru, Südäm.).

**Centro Geografico** (Dependiente de la Soc. de Geogr. de Lima). [Arequipa] Mitgl.: 26. *Präs.*: Solon Batloy. *Schr.*: Francisco J. Delgado.

**Observatorio Central.** [Arequipa] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 828 37' 30", S. Br.: 16' 24", Seehöhe: 2454 m. *Dir.*: ...

### Arezzo (Toskana, Italien).

**R. Accademia Petrarca di scienze, lettere e arti.** [Arezzo, Palazzo di Bodia] Gegr.: 1623. Beitr.: 121. Publ.: Atti. *Präs.*: ... *Schr.*: ...

### Armagh (Irland).

**Observatory.** [Armagh] Gegr.: 1790. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 53° 21' 9", N. Br.: 54° 21' 12,7", Seehöhe: 61 m. *Dir.*: J. L. E. Dreyer. *Met. Assist.*: Rev. C. Faris.

### Arnsberg (Preuß., Dtschl.).

**Sauerländischer Gebirgsverein.** [Arnsberg] Gegr.: 1890. Mitgl.: ca 9000. Beitr.: 1.50 M. Publ.: Sauerländischer Gebirgsbote. — *Vors.*: Bürgermeister Lücke.

### Arnstadt (Schw.-Sond., D.).

**Museumsgesellschaft.** [Arnstadt] Gegr.: 1894. Mitgl.: 124. Beitr.: 2 M. Publ.: Alt-Arnstadt, Beiträge zur Heimatkde v. Arnstadt u. Umgegend, 8<sup>o</sup>, zwangl. H., seit 1901. — *Vors.*: Schulrat Wilh. Fritsch. *Schriftf.*: Kaufm. Karl Reineck.



## Arolsen (Waldeck, Dtschl.).

**Geschichtsverein für die Fürstent. Waldeck und Pyrmont** [Arolsen] Gegr.: 1900. Mitgl.: 410. Beitr.: 2 M. Publ.: Geschichtsblätter für Waldeck und Pyrmont. R.: Prof. Dr. Viktor Schultze, Greifswald. V.: C. Weigel, Meneringhausen. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 3 M., seit 1901. — Vors.: GHof- u. Kammer-Rat v. Möhlmann. Schriftf.: OLehr. R. Flade.

## Arras (Pas-de-Calais, Frkr.).

**Académie française des Sciences, Lettres et Arts d'Arras.** [Palais de Saint-Vaast] Gegr.: 1737. Mitgl.: 30. Beitr.: 40 frs. Publ.: Mémoires. 8<sup>o</sup>, 1 Bd jährl. — Präs.: Baron Cayrols de Saternault. Gen.-Skr.: V. Barbier. Korresp. Mitgl. f. Deutschl.: Dr. Rud. Berger, Berlin-Schöneberg, Klixstr. 4.

**Musée scientifique et archéologique.** [Arras] Konserv.: Edouard Tricart.

**Société de Géographie** (Membre de l'Union Géogr. du Nord de la France, Douai). [Arras] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Vors.: ... Sekr.: ...

## Aschaffenburg (Bayern).

**Forstliche Hochschule.** [Aschaffenburg] Gegr.: 1844. Hörerz.: ca 70. Prof.: Dr. Rob. Geigel (Geod.). Doz.: Joh. Vogtheer (Planzeichn., Terrainl.).

**Städt. Sammlungen.** [Aschaffenburg] Konserv.: Joh. Friedrich.

## Aschersleben (Preußen).

**Verein für Erdkunde.** [Aschersleben] Gegr.: 1883. Mitgl.: 70. Beitr.: 4 M. Vors.: Prof. Dr. Straßburger. Sekr.: OLehrer Dr. Mayn.

## Assen (Niederlande).

**Provinciaal Museum van Oudheden in Drenthe.** [Assen] Gegr.: 1853. Sekr.: J. A. R. Kymmell.

## Astrachan (Rußland).

**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Astrachan] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja Knizka. — Dir.: ...

**Petrowskoje obščestvo izslědovatelej Astrachanskago straja** (Petrowskische Ges. d. Erforscher d. Astrachan-Geb.). Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Otčet. — Vors.: ... Sekr.: ...

## Athen (Griechenland).

**American School of Classical Studies.** [Athen] Gegr.: 1882. Publ.: American Journal of Archaeology. Dir.: Dr. T. W. Heermance.

**Anthropologisches Museum der Universität.** [Athen] Forst.: Dr. Klon Stephanos.

**Αρχαιολογική Εταιρεία** (Archäol. Ges.). [Athen, Universitätsstr. 20] Gegr.: 1837, reorg. 1858 u. 1895. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. *Εφ' ημερίς αρχαιολογική*, 4. H. = 1 Bd. 2. *Πρακτικά*, 1 Bd. — Präs.: Kronpr. Konstantin. Sekr.: Prof. Dr. P. Kabbadias.

**Bureau de Statistique.** [Athen]. Gegr.: ... Publ.: *Στατιστική της Ελλάδος*. — Dir.: ...

**Britisch School at Athens.** Gegr.: 1886. Publ.: Annual, seit 1895. — Dir.: R. C. Bosanquet.

**Γεωγραφική Εταιρεία** (Société hellénique de Géographie). [Athen] Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.: 5 Drachm. Publ.: *Γεωγραφικόν ἑλπίον* (Bulletin). 8<sup>o</sup>, 4 H., seit 1904. Okt. — Dir.: J. Cocaidis. Sekr.: C. Rados, 55, rue Aristote.

**École française d'Athènes.** Gegr.: 1846. Publ.: 1. Bulletin de correspondance hellénique, seit 1877. 2. Bibliothèque des écoles françaises d'Athènes et de Rome. — Dir.: Holleaux.

**Εθνική Βιβλιοθήκη της Ελλάδος** (Nationalbibliothek). [Athen] Gegr.: 1843. Best.: 250 000 Bde. Geogr.: ... Bde, Karten: ... Dir.: Dimitrios Kambúroglu.

**Η ἐν Ἀθήναις Ἐπιστημονική Ἐταιρεία** (Wiss. Ges. in Athen). Gegr.: 1888. Mitgl.: ca 300. Beitr.: 25 bzw. 15 Dr. Publ.: *Ἀθηνᾶ. Σύγγραμμα περιοδικὸν τῆς ἐν Ἀθήναις Ἐπιστημονικῆς Ἐταιρείας*. R.: G. Chatzidakis, Sp. Vasis, G. Papavasiliu. 3 H. = 1 Bd. — Vors.: Prof. K. S. Kentos. Sekr.: Dr. Stamatios Balbes.

**Ἱστορική καὶ ἐθνολογική Ἐταιρεία** (Historische und ethnol. Gesellschaft). [Athen, Polytechn. Schule] Gegr.: 1882. Mitgl.: 500. Beitr.: 10 Drachm. Publ.: *ἑλπίον* (Bulletin). 2 H. (4 1 Bd, seit 1883. — Vors.: J. N. Botsis. Sekr.: C. Rados.



## VI. Adreßbuch. B.

**Kais. deutsches Archäologisches Institut.** [Athen, *ὁδὸς Φειδίου* 1.] Gegr.: ... 1. *Sekr.*: Prof. Dr. W. Dörpfeld. *Μεταόριον πολυτεχνεῖον* (Metzovische Techn. Hochschule). [Athen] Gegr.: 1837. Hörerz.: ca 300. *Prof.*: J. Lazarimos (Geod.), C. Mitsopoulos (Min., Geol.).

**Naturhistorisches Museum der Universität.** [Athen, rue de l'Académie] Gegr.: 1858. 1. Min.-paläont. Samml. *Vorst.*: K. Mitsopoulos. 2. Zool. Samml. *Vorst.*: N. Apostolidis, 7 Rue Euripide.

**Observatoire National.** [Athen] Gegr.: ... Publ.: *Annales*. 4<sup>o</sup>, jeder Bd 10 frs, seit 1896. — *Ö. L. v. Gr.*: 23' 43,8", N. Br.: 37' 58' 20", Seehöhe: ... *Vorst.*: D. Eginitis.

*Τὸ ἐν Ἀθῆναις ἑθνικὸν Πανεπιστήμιον* (Nationaluniversität). [Athen] Gegr.: 1837. Hörerz.: ca 2500. *Prof.*: Konstantinos Mitsopoulos (Geol.), D. Eginitis (Astron.).

*Φιλολογικὸς σύλλογος Παρνασσός* (Syllogue Parnasse), Sect. des Sciences Physiques et Naturelles. [Athen, Place St. George] Gegr.: 1865. Mitgl.: über 1000. Beitr.: 24 Drachmen. Publ.: 1. *Φιλολογικὸς συλλογὸς Παρνασσός*, 2. *Δελτίον γνωστογνωστικοῦ τμήματος*. — *Vorst.*: Prof. Timoleon Argyropoulos, 15, rue Agesilaou. *Sekr.*: Alexis R. Rangabé.

**Athens (Ohio, Ver. St.).**

**Ohio University.** [Athens] Gegr.: 1804. Hörerz.: ca 1000. *Prof.*: W. F. Mercer (Biol. u. Geol.).

**Atlanta (Ga, Ver. St.).**

**Geological Survey of Georgia.** [Atlanta] Gegr.: ... Publ.: *Bulletin*. — *Dir.*: Will. S. Yeates.

**Auburn (R. I., Ver. St.).**

**Freewill Baptists Foreign Missionary Society.** [Auburn, Rev. A. Given, D.D.] Gegr.: 1833. Einn.: ca 90000 M. Org.: *Morning Star*.

**Auch (Gers, Frankreich).**

**Société archéologique du Gers.** [Auch] Gegr.: 1891. Mitgl.: 370. Beitr.: ... Publ.: *Bulletin trimestr.* — *Präs.*: Phil. Lauzun. *Sekr.*: R. Pagol, A. Branet, L. Puech.

**Auckland (Neu-Seeland).**

**Auckland Institute and Museum.** Gegr.: 1868. Publ.: *Transact. New Zealand Inst.* — *Präs.*: A. P. W. Thomas. *Kur.*: T. F. Cheeseman. **Meteorological Observatory.** [Auckland] Gegr.: 1859. Publ.: *New Zealand Govt. Rep.* — *Dir.*: I. I. Cheeseman.

**University College.** [Auckland] Gegr.: 1883. Hörerz.: 40. *Prof.*: A. P. W. Thomas (Biol. u. Geol.).

**Augsburg (Bayern, Dtschl.).**

**Maximilians - Museum.** [Augsburg] Enthält die Sammlungen des Histor. u. Naturw. Ver. Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Historischer Verein für Schwaben u. Neuburg.** [Augsburg] Gegr.: 1835. Mitgl.: 390. Beitr.: 4 M. Publ.: *Zeitschrift*. *R.*: Dr. P. Dirr. *V.*: J. A. Schlosser. 8<sup>o</sup>, seit 1875. — *Vors.*: Med.-Rat Dr. O. Roger. *Sekr.*: Dr. P. Dirr.

**Naturwissenschaftlicher Verein für Schwaben und Neuburg (a.V.).** [Augsburg, Obstmarkt D 158] Gegr.: 1846. Mitgl.: 400. Beitr.: 5 M. Publ.: *Bericht*. *V.*: P. J. Pfeiffer, PeutingerstraÙe 95. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 Bd. — *Vors.*: Prof. M. Fischer, Klinkenberg 18. *Sekr.*: Lehr. Justin Wengenmayr, Gartenstr. 4.

**Staats-, Kreis- und Stadtbibliothek.** Gegr.: 1537. Best.: 200 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... Budget: ... *Bibliothekar*: Dr. Thadd. Rueß.

**Außig (Böhmen, Österr.).**

**Naturwissenschaftl. Verein.** [Außig] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: *Mitteilungen*. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ... **Stadt - Museum.** [Außig] Gegr.: ... *Leiter*: Prof. Dr. Georg Bruder.

**Austin (Texas, Ver. St.).**

**Geological Survey of Texas.** [Austin] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Texas Academy of Science.** [Austin] Gegr.: 1892. Publ.: ... *Präs.*: ... *Sekr.*: J. H. Bryant.

**University of Texas.** [Austin] Gegr.: 1883. Hörerz.: 1350. *Prof.*: Fred. W. Simonds (Geol.), William B. Phillips (Geol.), Harry Y. Benedict (Math. u. Astron.).



**University of Texas Mineral Survey.** [Austin] Gegr.: 1901. Publ.: Bulletin (wird gratis versandt). — *Dir.*: William B. Phillips.

**Autun (Saône-et-Loire, Fr.).**  
**Société d'histoire naturelle.** [Autun] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...  
**Musée scientifique et archéologique.** [Autun, Hôtel de ville] *Konserv.*: Marillier.

**Auxerre (Yonne, Frankr.).**  
**Musées scientifique et archéologique.** [Auxerre, ancien Palais de justice] Gegr.: ... *Konserv.*: Ch. Porée.  
**Société des sciences historiques et naturelles d'Yonne.** [Auxerre] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Avellino (Italien).**  
**Circolo Leopoldo Pilla, per lo studio dell'Irpinia** [Avellino] Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: L'escursionista meridionale. *R.*: Dr. L. Ferrante, F. Dranus, Via Beneventura, 24. 8<sup>o</sup>, seit 1905, März. — *Präs.*: Dott. G. Stegagno.

**Avesnes (Nord, Frankreich).**  
**Société de Géographie** (Membre de l'Union Géogr. du Nord de la France. Douai). [Avesnes] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Avignon (Vaucluse, Frankr.).**  
**Académie de Vaucluse.** [Avignon, 17, rue Saint-Étienne] Gegr.: 1801. Mitgl.: 267. Beitr.: 12 frs. Biblioth.: 5000 Bde. Budg.: 4071 frs. Vermögen: 5230 frs. Publ.: Mémoires. 8<sup>o</sup>, 4 H. = 1 Bd, 12 frs, seit 1882, Jan. — *Präs.*: Jo-leand. *Sekr.*: Conserv. L. H. Labande, 2, rue Petite Fosterie.

**Commission Météorologique du Vaucluse.** [Avignon, 54, rue Bonnetterie] Gegr.: 1873. Mitgl.: 50. Publ.: Comptendu annuel. — *Präs.*: Ing. Dyrion. *Sekr.*: Liquir, Dir. de l'Ecole Normale, Rue de l'Hôpital.

**Avila (Spanien).**  
**Academia de Administración militar.** [Avila] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Dir.*: Raf. Moreno Martinez. *Prof.*: M. San Juan (Geogr.).

**Instituto general y técnico.** [Avila] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: D. Juan Fernandez (Geogr.).

**Observatorio meteorológico** [Avila] Gegr.: ... *Dir.*: Juan Guorras.

**Avranches (Manche, Frkr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Avranches] Durch Feuer zerstört 17. Dez. 1899. *Dir.*: A. de Tesson.

**Backnang (Württ., Dtschl.).**  
**Altertumsverein für den Murr gau.** [Backnang] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Hefte. — *Vors.*: Oberamtsbaumstr. Hämerle.

**Badajoz (Spanien).**  
**Instituto general y técnico.** [Badajoz, Hernán Cortes 3] Gegr.: 1845. Hörerz.: ... *Prof.*: Antonio Gonzales Cuadrado.

**Observatorio meteorológico.** [Badajoz] Gegr.: ... *Dir.*: Saturnino Liso, y Torres, Melendez Valdéz 43-2<sup>o</sup>.

**Bagnères-de-Bigorre (Fr.).**  
**Observatoire météorologique, astronomique, magnétique, seismique du Pic du Midi** (mit einer station correspondante météorol. et magnét. à Bagnères-de-Bigorre in 547 m Seehöhe). Gegr.: 1882, seit 1904 der Universität in Toulouse angegliedert. Ö. L. v. Gr.: 0° 8' 33", N. Br.: 42° 56' 35", Seehöhe: 2859 m. Publ.: keine selbständ. — *Dir.*: E. Marchand, 9, rue Gambetta. *Aids météorol.*: Ginet, Dort. *Assist. astron.*: Latreille. *Observ. aux.*: Bouget.

**Société Ramond.** [Bagnères-de-Big.] Gegr.: 1865. Mitgl.: 102. Beitr.: 12 frs. Publ.: Explorations Pyrénéennes. *V.*: Bèrot, rue des Pyrénées. 8<sup>o</sup>, 4 H., 10 frs, seit 1865, Jan. — *Präs.*: E. Marchand, Dir. de l'Observ. du Pic du Midi, 9, rue Gambetta. *Sekr.*: Ing. Fieuzet.

**Bahia (Brasilien).**  
**Instituto geographico e historico da Bahia.** [Praça 15 de Novembro] Gegr.: 1894. Mitgl.: ... Einmal. Beitr.: 30\$000. Publ.: Revista. *R.*: Dr. João Nepomuceno Torres, Joaquim dos Reis Magalhães und Innoc. M. de Aranyo Góes. *V.*: Empresa Editora, Bahia, Rua Cons.



## VI. Adreßbuch. B.

Saraiva 38. 40, 4 H., 12 \$, seit 1894.  
— *Vors.*: Cons. Dr. Antonio Carneiro da Rocha Albuquerque.  
*Sekr.*: Dr. João Nepomuceno Torres,  
Praça do 15 de Novembro.

### Baldwin (Kan., Ver. St.).

**Baldwin Magnetical Observatory.**  
Gegr.: 1902. W. L. v. Gr.: 95° 10,6',  
Seehöhe: 335 m. Deklin.: 8° 23' E.  
Inkl.: 68° 36'. Horiz. Int. C. G. S.:  
0,2197. *Observ.*: W. F. Wallis.

**U. S. Coast and Geodetic Survey  
Base Station.** [Baldwin] Gegr.: ...  
Publ.: ... *Dir.*: ...

### Baltimore (Md, Ver. St.).

**Enoch Pratt Free Library of Baltimore City.** Main library, 7 branches,  
5 stations. Gegr.: 1882. Bestand:  
223 000 Bde, davon Geogr.: ..., Kart.:  
... Budg.: 50 000 \$. *Libr.*: Bernard  
C. Steiner.

**Geographical Society.** [Baltimore,  
University] Gegr.: ... Mitgl.: ...  
Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: Prof.  
Dan. C. Gilman. *Sekr.*: Prof. Gg. B.  
Shattuck, 523, Calvert Building.

**Gesellschaft für die Geschichte der  
Deutschen in Maryland.** [Baltimore]  
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
Ann. Reports. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Johns Hopkins University.** [Balti-  
more] Gegr.: 1876. Hörerz.: ca 700.  
*Prof.*: Wm. Bullock Clark (Geol.),  
Edw. B. Mathews (Min.), Harry  
F. Reid (Geol., Phys.), *Doz.*: Oliver  
L. Fassig (Meteorol.), Charles K.  
Swartz (Geol.).

**Johns Hopkins University Observa-  
tory.** [Baltimore] Gegr.: 1877. Publ.:  
... — W. L. v. Gr.: 5° 6' 36", N. Br.:  
39° 17' 48", Seehöhe: 50 m. *Dir.*:  
J. S. Ames.

**Maryland Academy of Sciences.** [Bal-  
timore N. E., Corner Franklin and Ca-  
thedral St.] Gegr.: 1867. Mitgl.: 210.  
Beitr.: 3 \$. Publ.: Transactions. *Präs.*:  
P. R. Uhler. *Sekr.*: Edw. Stabler.

**Maryland Geological Survey.** [Balti-  
more, Johns Hopkins Univ.] Gegr.:  
1896. Publ.: Reports. Etat: 100 000 M.  
Bibliothek: 2000 Bde. — *Dir.*: Prof.  
Dr. William Bullock Clark. *Assist.*:  
Edw. B. Mathews, Chief Geologist,  
*Dir. of Geol.*, W. W. Crosby, *Dir.*  
of Highway Engineering.

**Maryland Historical Society.** [Balti-  
more, Corner St. Paul and Saratoga  
St.] Gegr.: 1844. Mitgl.: 560. Beitr.:  
5 \$. Publ.: ... — *Präs.*: Mendes  
Cohen. *Sekr.*: Henry Stock-  
bridge, Jos. C. Mullin.

**Maryland State Weather Service.** [Bal-  
timore] Gegr.: ... Publ.: Reports. —  
*Dir.*: Prof. Dr. Wm. Bullock Clark.

**Missionary Society of the Ev. Luther.  
Church of the U. S. A.** [Baltimore,  
19, West Saratoga Street] Gegr.:  
1837. Einn.: ca 300 000 M. Org.:  
Lutheran Missionary Journal.

**Scientific Association of the Johns  
Hopkins University.** [Baltimore]  
Gegr.: 1877. Mitgl.: die Scientific  
faculty. Publ.: ... — *Vors.*: Jos. S.  
Ames, Ph. D., Prof. of Physics.  
*Sekr.*: J. E. Gilpin.

**Seismological Station of the Johns  
Hopkins University.** [Baltimore]  
Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: Prof.  
Harry F. Reid, 608, Cathedral Str.

**The Woman's College of Baltimore.**  
Gegr.: 1885. Hörerinnenz.: 350.  
*Doz.*: Arthur Bibbins (Geol.).

**Bamberg (Bayern, Dtschl.).  
Historischer Verein.** [Bamberg] Gegr.:  
... Mitgl.: ... Publ.: Bericht Bi-  
bliothek: 7100 Bde. *Biblioth.*: Curatus  
Schwarzmann. — *Vors.*: Dom-  
kapitular Dr. Andr. Lahner. *Kons.*:  
Gymn.-Prof. Dr. Sartori.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Bam-  
berg, Schönleinsplatz] Gegr.: 1834.  
Mitgl.: 105. Beitr.: 4 M. Publ.:  
Bericht. 8°, alle 3 Jahre 1 Bd, 2 M.,  
seit 1852. — *Vors.*: Prof. Dr. E. Hart-  
wig. *Sekr.*: Reallehrer Prof. Dr.  
Harz, Gr. Markt 31.

**Kgl. öffentliche Bibliothek.** [Bam-  
berg] Gegr. 1611. Best.: über 300 000  
Bde, davon Geogr.: ..., Karten:  
... Budget: ca 20 000 M. *Vors.*: Joh.  
Fischer.

**Reiels Sternwarte.** [Bamberg, Stern-  
wartstr. 7] Gegr.: 1888. Ö. L. v. Gr.:  
10° 53' 23", N. Br.: 49° 53' 6", See-  
höhe: 300 m. *Dir.*: Prof. Dr. E. Hart-  
wig. *Assist.*: Dr. L. Pračka.

**Bangalore (Mysore St., Ind.).  
Central College.** [Bangalore] Gegr.:  
... Hörerz.: 450. *Prof.*: V. S. Sam-  
basiva Iyengar (Geol.).



**Mysore Geological Department.** [Bangalore] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: William Frederik Smoeth.  
**Mysore Government Meteorological Department.** [Bangalore] Gegr.: ... Publ.: Memoirs. — *Dir.*: John Cook.  
**Mysore State Observatory.** [Bangalore] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br. ..., Seehöhe: ... *Dir.*: ...

## Bangkok (Siam).

**Royal Department of Mines and Geology.** [Bangkok] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: H. S. Scoff.

**Siam Society.** [Bangkok] Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Journal. — *Protektor*: Kronprinz von Siam. *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Royal Survey Department.** [Bangkok] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: Ronald W. Giblin.

**Topographical Section Ordnance Survey Department.** [Bangkok] Gegr.: ... *Chef*: Kpt. Ruang Ronarath.

## Bangor (North Wales, Engl.).

**Biological Station on Puffin Island.** [Bangor] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**University College of North Wales.** [Bangor] Gegr.: 1884. Hörerz.: 325. *Assist. Lektur.*: Evan Evans (Geod.).

## Barcelona (Spanien).

**Real Academia de Ciencias y Artes.** [Barcelona] Gegr.: 1764. Publ.: Boletín y Memorias. — *Präs.*: Rafael Puig y Valls. *Sekr. perpet.*: Arturo Bofill y Poch. — Secc. I (Matemat., Mecan., Astron., Geod.). *Dir.*: José Domenech y Estapá. *Sekr.*: José Tous y Biaggi. — Secc. II. (Fis., Quim. Min.). *Dir.*: Tomas Escribá y Mieg. *Sekr.*: José Mestres y Gomez. — Secc. III (Meteorol., Geogr. Fis., Geol., Paleontol.). *Dir.*: Silvino Thó s y Codina. *Sekr.*: Pedro Marcory Oliver. — Secc. IV (Botan., Zool., Antropol.). *Dir.*: Manuel Mir y Navarra. *Sekr.*: Joaquín de Borja y Goyeneche. — Secc. V (Artes liberales, A. suntuarias, Tecnol.). *Dir.*: Juan Roig y Solé. *Sekr.*: Antonio Rigalt y Blanch.

**Biblioteca provincial y universitaria.** [Barcelona] Gegr.: 1841. Bestand:

150 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.*: vacant.

**Centre Excursionista de Catalunya.** [Barcelona, Paradis 10-princ.] Gegr.: 1876. Mitgl.: 1368. Beitr.: 12 Pes. Publ.: Butlletí del Centre, 12 H., f. Mitgl. 6 Pes., f. Nichtmitgl. 9 Pes., seit 1891, Jan. — *Prof.*: Dr. Novellas (Geogr. fis.), Dr. Font (Geol. gen. y Catalunya), Dr. Casades (Arqueologia). — *Vors.*: Cesar Aug. Torras, Carres Concell de Cent 331-ler. *Sekr.*: Eduard Vidal y Riba, Balmes 24-3er.

**Escuela de nautica.** [Barcelona] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: B. Galé (Geogr.), Jos. Ric. Giralt (Kosmogr.).

**Escuela superior de comercio.** [Barcelona] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: ... (Geogr.).

**Instituto general y técnica.** [Barcelona] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: Francisco Miras (Geogr.).

**Museo Martorell.** [Barcelona] Gegr.: ... *Dir.*: Arturo Bofill y Poch.

**Museo del Real Academia de Ciencias y Artes.** [Barcelona] Gegr.: ... *Dir.*: Joaqu. de Borja y Goyeneche.

**Observatorio Belloch s. Llinas.**

**Observatorio de la Real Academia de Ciencias y Artes.** [Barcelona, Rambla de los Estudios 9] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: 2° 10' 13.5", N. Br.: 41° 22' 59", Seehöhe: 30 m. *Dir.*: Prof. Ed. Fontseré y Riba.

**Observatorio meteorológico.** [Barcelona] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Eduardo Alcobé.

**Seminario conciliar.** [Barcelona] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: Salvador Mir (Geogr.).

**Sociedad Geografica.** [Barcelona] Gegr.: 1896. Mitgl.: 125. Beitr.: ... Publ.: ... *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Universidad de Barcelona.** Gegr.: 1450. Hörerz.: 1900. *Prof.*: Ignazio Tarazona (Kosmogr.), Eduardo Fontseré (Geod.).

## Bar-le-Duc (Meuse, Frankr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Bar-le-Duc, Place Saint-Pierre 20] *Konserv.*: Étienne.

**Société de Géogr. de l'Est** [Nancy]. **Section Meusienne.** [Bar-le-Duc au



## VI. Adreßbuch. B.

Musée Géogr.] Gegr.: 1882. Mitgl.: 170. Beitr.: 10 frs. *Vors.*: Ingén. Merceron. *Sekr.*: A. Léchaudel, Dir. de l'école du quai Carnot.

### **Barmen (Preußen, Dtschl.).**

**Deutsche China - Allianz - Mission.** [Barmen, Allianzhaus, Seifenstr. 3, C. Polnick] Gegr.: 1890. Einn.: ca 40000 M. Org.: Chinabote.

**Evangelische Gesellschaft für die protestant. Deutschen in Amerika.** [Barmen] Gegr.: 1837. Mitgl.: 2000. Beitr.: 4 M. Publ.: ... — *Vors.*: Pastor Schreiner. *Sekr.*: Pastor Fr. Beckmann.

**Rheinische Missionsgesellschaft** (Barmer Mission). [Rudolfstr. 137/9] Gegr.: 1828. Einn.: ca 900000 M. Org.: Berichte. *R.*: P. Kriele, Miss.-Haus, 12 H., 1.75 M., seit ..., Jan. Arbeitsf.: Niederl.-Indien, Südafrika, China, Neuguinea. *Museum* (ethnogr. Sammlung). *Vorst.*: G. Mundle, Lehrer. *Bibliothek.* — *I. Insp.*: G. Hausleiter.

### **Barnaul (Sibirien, Rußl.).**

**Barnaulskoe otdělenie Zapadno-Sibirskago otděla Imp. Russkago Geografičeskago Obščestva** (Filiale Barnaul der Westsibir. Abt. der Kais. russ. Geogr. Gesellschaft [Gesellschaft der Liebhaber der Erforschung des Altai, gegr. 1891]). Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: A. F. Kublitzki-Piottuch. *Sekr.*: ...

**Meteorologičeskaja Observatorija.** [Barnaul] Gegr.: ... — *Dir.*: ...

### **Barnesville (Ohio, Ver. St.).**

**Olney Observatory.** [Barnesville] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: ...

### **Barnsley (England).**

**Barnsley Naturalist and Scientific Society.** [Harvey Institute, Eldon St.] Gegr.: 1867. Mitgl.: ... Beitr.: 6 sh. *Präs.*: Barker Fairley. *Sekr.*: H. Wade, 10, Pitt St.

### **Barrow (England).**

**Barrow Naturalist's Field Club and Literary and Scientific Association.** [Cambridge Hall] Gegr.: ... Mitgl.:

... Beitr.: 5 sh. *Präs.*: H. Gaythorpe. *Sekr.*: Mrs. R. B. Cairns.

## **Basel (Schweiz).**

**Astronomisch - meteorologische Anstalt im Bernoullianum.** [Basel] Gegr.: 1878. *Dir.*: Prof. Dr. Riggenbach-Burckhardt.

**Ethnographische Sammlung** i. Mus. d. Miss.-Hauses. [Basel, Missionsstr. 21] Gegr.: 1815. *Dir.*: K. Käser.

**Evangelische Missionsgesellschaft zu Basel.** [Adr.: Miss.-Verwalt. Basel, Missionsstr. 21; f. Deutschl.: Basler Miss.-Verwalt. St. Ludwig, Elsaß] Gegr.: 1815. Einn.: 1,5 Mill. M. Org.: 1. Der evang. Heidenbote. *R.*: Pfarrer A. Anstein. 4<sup>o</sup>, 12 Nm, 1.40 M., seit 1827, Jan. 2. Evang. Missionsmagazin. *R.*: Missionar Paul Steiner. 8<sup>o</sup>, 12 H., 5 M., seit 1816, Jan. 3. Le Missionnaire. 4. Messagère du monde païen. Arbeitsf.: Goldküste, Kamerun, Indien, China. — *Vors.*: Pfarr. E. Miescher. *Dir.*: Th. Oehler. *Sekr.*: Pfarrer Würz.

**Historische und antiquarische Gesellschaft.** [Basel] Gegr.: 1836. Mitgl.: 263. Beitr.: 12 fr. Publ.: 1. Basler Zeitschrift f. Geschicht- u. Altertumskunde, 2. Basler Chroniken, 3. Urkundenbuch der Stadt Basel. — *Präs.*: Prof. R. Thommen. *Sekr.*: Dr. F. Holzach.

**Historisches Museum.** [Basel, i. d. Barfüßerkirche] Gegr.: 1852. *Konserv.*: Dr. F. Holzach.

**J. M. Zieglersche Kartensammlung** (Gesellsch. zur Beförderung geogr. Studien). [Basel, Univ.-Biblioth.] Gegr.: 1879. Mitgl.: 30. Publ.: Jahresberichte. — *Vorst.*: Prof. Dr. Fritz Burckhardt.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Basel, Univ.-Biblioth.] Gegr.: 1817. Mitgl.: 245. Beitr.: 12 frs. Publ.: Verhandlungen. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre ca 3 H. — 1 Bd, 4—6 frs, seit 1857. — *Vors.*: Dr. Pierre Chappuis. *Sekr.*: Prof. K. Von der Mühl, Bäumlings, 15.

**Öffentliche Bibliothek.** [Basel] Gegr.: ... Bibl.: über 250000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: ... *OBiblioth.*: Dr. Karl Christoph Bernoulli.

**Sammlung für Völkerkunde und naturwissenschaftliche Sammlung**



**der Universität.** [Basel] Gegr.: ... Publ.: Jahresberichte. — *Vorst.*: Dr. Fr. Sarasin.

**Schweizerische Gesellschaft f. Volkskunde.** [Basel] Gegr.: 1896. Mitgl.: 462. Beitr.: ... Publ.: Schweiz. Archiv f. Volkskunde. *H.*: Ed. Hoffmann-Krayer u. Jules Jeanjaquet. 8<sup>o</sup>, 4 H., 8 frs. seit 1897. — *Vors.*: Dr. J. Meier, Basel. *Sekr.*: ...

**Statistisches Amt des Kantons Basel-Stadt.** Gegr.: 1902. Publ.: Mitteilungen i. zwangl. Form. — *Vorst.*: Kantonsstatistiker Dr. Fritz Mangold, i. Rathaus.

**Statistisch-volkswirtschaftliche Gesellschaft zu Basel.** Gegr.: 1870. Mitgl.: 136. Beitr.: 3 frs. Publ.: ... — *Präs.*: Wilh. Speiser - Strohl. *Kass.*: Dir. Chr. Buchmann.

**Universität.** [Basel] Gegr.: 1460. Hörerz.: 712. *Prof.*: Karl Schmidt (Min. u. Geol.), Alb. Riggenbach (Astron. und Met.). *Pr.-Dox.*: Aug. Tobler (Pal.), Heinr. Preiswerk (Min.).

**Verein für das Historische Museum und für Erhaltung baslerischer Altertümer.** [Basel] Gegr.: ... Mitgl.: 509. Beitr.: ... Publ.: Jahresberichte. — *Präs.*: Dr. Rob. Grüninger.

## Bassano (Italien).

**Museo civico, Biblioteca, Archivio ed Osservatorio.** [Bassano] Gegr.: 1828. Best.: 30 000 Bde. Publ.: Bulletino. — *Dir.*: Dr. Gius. Gerola.

## Bastia (Korsika, Frankr.).

**Société des Sciences historiques et naturelles de la Corse.** [Bastia, Hôtel de ville] Gegr.: 1881. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: l'abbé Letteron. *Sekr.*: Sebastien de Caraffa.

## Batavia (Java).

**Bataviaasch Genootschap v. Kunsten en Wetenschappen.** Gegr.: 1778. Mitgl.: 303. Beitr.: 40 fl. Publ.: 1. Verhandelingen. *R.*: Dr. J. L. A. Brandes. *V.*: Albrecht & Co., Batavia; M. Nijhoff, Haag. 8<sup>o</sup>, zwangl. z. versch. Pr., seit 1779. 2. Tijdschrift voor Ind. Taal-, Land- en Volkenkunde. *R.*: Ph. S. van Ronkel.

*V.*: Albrecht & Co., Batavia, M. Nijhoff, Haag. 8<sup>o</sup>, 6 H., 8 fl., seit 1853, Jan. 3. Notulen van de Vergaderingen v. h. Batav. Gen. etc. *R.*: H. N. Stuart. *V.*: G. Kolff & Co., Batavia; M. Nijhoff, Haag. 8<sup>o</sup>, 4 H., seit 1863, Jan. — I. Ethnogr.-hist. Abt. *Verw.*: vacat. — II. Prähist. Abt. *Verw.*: Dr. G. A. J. Hazen. — III. Numismat. Abt. *Verw.*: V. Zimmermann. — IV. Bibliothek. *Verw.*: Dr. J. L. A. Brandes. — *Präs.*: Dr. C. Snouck Hurgronje. *Sekr.*: H. N. Stuart.

**Hoofdbureau van het Mijnwesen.**

[Batavia] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: ...

**Hydrographisch Bureau.** [Batavia]

Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: ...

**Indisch Comité voor wetenschappelijke Onderzoekingen.** [Batavia]

Gegr.: 1897. Mitgl.: 7. *Vors.*: H. M. la Chapelle. *Sekr.*: H. F. Roll.

**Koninkl. Magnetisch en Meteorologisch Observatorium.** [Batavia]

Gegr.: 1866. Publ.: 1. Observations, seit 1866. 2. Regenwaarnemingen in Nederl. Indië. 8<sup>o</sup>, 1 Bd., seit 1879. — *Dir.*: Dr. W. van Bommelen.

**Koninkl. Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië.** [Batavia, Koningsplein]

Gegr.: 1851. Mitgl.: 387. Beitr.: 12 fl. Publ.: 1. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederlandsch Indië. *R.*: Dr. W. van Bommelen. *V.*: Visser & Co., Weltevreden; P. Roem, Amsterdam, Oude Doolenstraat 10. 8<sup>o</sup>, 4 H., 6 fl., seit 1851, Jan. 2. Acta. — *Präs.*: J. J. K. Enthoven. *Sekr.*: Dr. H. D. Tjeenk Willink.

**Topographischer Dienst des Generalstabs.** [Batavia] Gegr.: 1853. *Dir.*:

Col. J. J. K. Enthoven.

## Bath (England).

**Natural History and Antiquarian Field Club.** [Bath] Gegr.: ... Mitgl.: ...

Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

## Baton Rouge (La, Ver. St.).

**Geological Survey of Louisiana.** [Baton Rouge] Gegr.: ... *Dir.*: W. R. Dodson.

**The Gulf Biologic Station** [Camoron Parish.] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. B. H. Guilbeau, vom 15. Sept. bis 1. Juni: State University, Baton



Rouge, La; vom 1. Juni bis 15. Sept.: Camoron, La.

**Bautzen (Sachsen, Dtschl.).**  
**Gesellschaft für Anthropologie und Urgeschichte d. Oberlausitz, Zweigverein Bautzen.** Gegr.: 1901. *Vors.:* Prof. Naumann. *Schriftf.:* Bürger-schullehrer Wilhelm.

**Bayeux (Calvados, Frankr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Bayeux] *Konserv.:* Paimblant.  
**Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres.** [Bayeux, Hôtel de Ville] Gegr.: 1891. Mitgl.: 120. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.:* Joret-Desclosières. *Sekr.:* l'abbé Le Lièvre.

**Bayonne (Basses-Pyr., Frkr.).**  
**Société des Sciences et Arts.** [Bayonne, Rue Jaques-Laffitte] Gegr.: 1873. Mitgl.: 110. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.:* L. Le Beuf. *Sekr.:* E. Duièse.

**Bayreuth (Bay., Deutschl.).**  
**Historischer Verein für Oberfranken.** [Bayreuth] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Archiv f. Geschichte u. Altertumsde von Oberfranken. — *Vors.:* ... *Schriftf.:* ...

**Beaune (Côte d'Or, Frankr.).**  
**Museum d'Histoire Naturelle.** [Beaune] *Kons.:* A. Changarnier.

**Beauvais (Oise, Frankr.).**  
**Société académique d'Archéologie, Sciences et Arts de l'Oise.** [Beauvais, Rue de l'abbé Gellée] Gegr.: 1847. Mitgl.: 210. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires. Museum. — *Präs.:* Dr. Leblond. *Sekr.:* Thiot, L. Vuilhorgne.

**Beirut (Syrien, As. Türkei).**  
**Observatory of the Syrian Protestant College.** [Beirut] Gegr.: 1874. Ö. L. v. Gr.: 35° 28' 10", N. Br.: 33° 54' 20,0", Seehöhe: 50 m. *Dir.:* R. H. West, M. A.  
**Université St.-Josef.** [Beirut] Gegr.: 1875. Hörerz.: 200. *Prof.:* Henri Lam-mens, S. J. (Géogr. orient).

**Belem (Pará, Brasilien).**  
**Instituto Historico, Geographico e Ethnografico do Pará.** [Belem, Tra-

vessa Campos Salles] Gegr.: 1900. Mitgl.: ... Beitr.: 30\$000 einmal. Publ.: Revista. *R.:* Dr. Eladio Lima, Dr. Vilhena Alvares, Dr. I. B. de Moura, Dr. Th. de Britto Pontes, Dr. J. O. Barroso Rabello u. Dr. Arthur Vianna. *V.:* Imprensa Official. 4<sup>o</sup>, 4 H., 12\$000, seit 1900, März. — *Vors.:* Barão de Guajará. *Sekr.:* Arth. Vianna.

**Museu Goeldi** (Museu Paraense de Historia Natural e Ethnographia). [Belem, Caixa Postal 399] Gegr.: ... Publ.: 1. Boletim, seit 1894; 2. Memorias. — *Dir.:* Prof. Dr. Emil Aug. Goeldi.

## Belfast (Irland).

**Irish Presbyterian Church's Mission.** [Belfast, Assembly Hall, Fischerwick Place] Gegr.: 1840. Einn.: ca 1/2 Mill. M. Org.: 1. Missionary Herald, 2. Mission. Gleanings. Arbeitsf.: Indien, China.  
**Museum.** [Belfast, College Square, North] Gegr.: 1831. Publ.: 1. Report. 2. Proceedings. — *Kur.:* Sam. A. Stewart.

**Natural History and Philosophical Society.** [Belfast, Museum, College Square, North] Gegr.: 1821. Mitgl.: ... Beitr.: 1 Guinea. Publ.: 1. Reports. 2. Proceedings. — *Präs.:* Johnson Symington. *Sekr.:* R. M. Young, 2, Wellington Place.

**Naturalists Field Club.** [Belfast, Museum, College Square, North] Gegr.: 1863. Mitgl.: 408. Beitr.: ... Publ.: Reports annually. — *Präs.:* W. H. Philips. *Sekr.:* G. C. Gough, Queens College.

**Queen's College.** [Belfast] Gegr.: 1845. Hörerz.: 397. *Prof.:* Gregg Wilson (Geol.).

**Belfort (Haut-Rhin, Frankr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Belfort] *Konserv.:* L. Meyer.

## Belgrad (Serbien).

**Kgl. serbische Akademie der Wissen-schaften** (Srpska Kraljevska Aka-demija). [Belgrad] Gegr.: 1886. Publ.: 1. Glas, 2. Spomenik, 3. Godišnjak, 4. Etnografski Zbornik, 5. Zbornik za srpski istoriju, književnost i jezik. — *Präs.:* Sima Lozanić. *Sekr.:* Lj. Kovačević. — I. Naturw. Abt.



*Sekr.:* Dr. M. Petrović. — II. Philos. Abt. *Sekr.:* Jovan Turoman. — III. Sozialw. Abt. *Sekr.:* Ljub. Kovačević. — IV. Artist. Abt. *Sekr.:* Mil. Valtrović.

**Astronomisches u. meteorologisches Observatorium** der Kgl. serb. Hochschule. [Belgrad] Gegr.: ... Publ.: Bulletin mensuel. — *Dir.:* Milan Nedeljković.

**Direction de la Statistique d'Etat.** [Belgrad] Gegr.: 1901. Publ.: Statistique du Royaume de Serbie. — *Dir.:* Bog. Jovanović.

**Geodätisches Institut** der Kgl. serb. Hochschule. [Belgrad] Gegr.: 1888. Publ.: ... — *Dir.:* Milan Andonović.

**Geographisches Institut** d. Kgl. serb. Hochschule. [Belgrad] Gegr.: 1893. *Dir.:* Jovan Cvijić.

**Geolog. - paläontologisches Institut** der Kgl. serb. Hochschule. [Belgrad] Gegr.: 1882. Publ.: Geološki anali (Annales géologiques de la Peninsule Balcanique). — *Dir.:* Prof. Dr. S. Radovanović. *Kustos:* P. Pavlović.

**Nationalmuseum.** [Belgrad, Königsplatz 4] Gegr.: 1844. *Dir.:* Dr. Miloje M. Vassits. *Assistn.:* Vladimir R. Petković, Dr. Sima Trojanvić.

**Serbische Geologische Gesellschaft.** [Belgrad] Gegr.: 1887. Mitgl.: 25. Beitr.: ... Publ.: 1. Zapisnici srpskog géološkog društva, 2. Sitzungs-Berichte. — *Vors.:* Prof. Jovan M. Žujović. *Sekr.:* Prof. Dr. S. Radovanović.

**Srpsko arheološko društvo.** [Belgrad] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Starinar, 4<sup>o</sup>, 4 H., 16 frs. seit 1884, Jan. — *Präs.:* Dr. Miloje M. Vassits.

**Srpska Kraljevska Velika Škola** (Kgl. serbische Hochsch.). [Belgrad] Gegr.: 1838. Hörerz.: ca 600. *Prof.:* J. Cvijić (Geogr.), M. Nedeljković (Astr. u. Met.), S. Radovanović (Pal.), M. Andonović (Geod.), J. Kovačević (Geod.).

**Belize (Brit.-Honduras).**

**St. Joseph's Observatory.** [Belize] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* ...

**Belkawe (b. Winzig, NSchl.).**  
**Privat-Sternwarte.** [Belkawe] Gegr.: ...

Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Bes.:* L. v. Wutschichowsky.

**Beloit (Wis., Ver. St.).**

**Beloit College.** Gegr.: ... *Prof.:* George L. Collie (Geol.).

**Smith Observatory.** [Beloit] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 270° 58' 9", N. Br.: 42° 30' 9", Seehöhe: ... *Dir.:* ...

**Benares (N. W. Prov., Ind.).**

**Maharaja Dharbanga's Sanskrit College.** [Benares] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.:* Pandit Ayodhyana (Astr.).

**Maha-Bodhi Society.** [Benares, 2, Creek Row] Gegr.: 1891. Eintr.: 5 Rup. Beitr.: 2 Rup. Publ.: Journal. — *Präs.:* His Holiness Sri Sumangala, Colombo. *Gen. - Sekr.:* H. Dharmapala, Head Quarters, Isipatana, Benares.

**Ranavira Sanskrit Pathshala.** [Benares] Gegr.: 1899. Hörerz.: 80. *Prof.:* Pandit R. Gatna Acharya (Astr.).

**Bergamo (Italien).**

**R. Ateneo di Scienze, Lettere e Arti.** [Bergamo, Via Donizetti] Gegr.: 1875. Mitgl.: 175. Publ.: Atti, alle 2 Jahre 1 Bd., seit 1875. — *Präs.:* Prof. E. Fornoni. *Sekr.:* Prof. G. Mantovani.

**Bergen (Norwegen).**

**Bergens Biologiske Station.** [Bergen] Gegr.: 1892. *Dir.:* J. Brunchorst, H. Friele, G. A. Hansen. *Vorst.:* O. Nordgaard.

**Det norsk-lutherske Kinamissionsforbund.** [Bergen] Gegr.: 1891. Einn.: ca 132 000 M. Org.: Kineseren. *Vorst.:* cand. theol. Brandtzaeg, Norheim-sund, Hardanger.

**Meteorologische Station.** [Bergen] Gegr.: 1903. Ö. L. v. Gr.: 5° 18' 12", N. Br.: 60° 23' 54", Seehöhe: 44,7 m. *Dir.:* N. J. Föyn.

**Museum.** [Bergen] Gegr.: 1825. Publ.: 1. Aarbog, seit 1892; 2. Skrifter; 3. Naturen. *Dir.:* Dr. J. Brunchorst.

**Norges Fiskeristyreelse, Videnskabelige Afdeling.** [Bergen, Olaf Kyrres gade 39] Gegr.: 1900. Publ.: Report. V.: John Grieg, Bergen. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1902. — *Dir.:* Dr. Johan Hjort.



## VI. Adreßbuch. B.

### Berkeley (Cal., Ver. St.).

**Department of Geology.** [Berkeley, Univ.] Gegr.: ... Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, in gegl. Bdn zu 3.50 \$, seit 1893. — *Dir.*: Andr. C. Lawson.

**Lick Observatory** s. Mount Hamilton (Santa Clara County).

**Museum of Anthropology.** [Berkeley] Gegr.: ... Publ.: American Archaeology and Ethnology, in zwangl. Bdn zu versch. Pr., seit 1903, Sept. — *Dir.*: Prof. Frederick W. Putnam.

**University of California.** [Berkeley] Gegr.: 1868 (Oakland, Cal.), 1873 (Berkeley). Hörerz.: 4000. Publ.: Publications. — *Prof.*: G. Davidson (Geogr., em.), A. C. Lawson (Geol. u. Min.), F. W. Putnam (Anthrop.). *Assoc.* — *Prof.*: A. O. Leuschner (Astr. u. Geod.). *Assist.-Prof.*: L. Hutchinson (Econ. Geogr., beurlaubt), R. H. Loughridge (Geol.), J. C. Merriam (Geol.), A. S. Eakle (Min.), S. Fortier (Irrig.), Ruliff S. Holway (phys. Geogr.). *Lekturer*: Max Uhle (Archäol. v. Peru), P. E. Goddard (Instr. in Antrop.), A. L. Kroeber (desgl.), Mrs. Z. Nuttall (Field Dir. of Reserches in Mexico).

### Berlin (Preußen, Deutschl.).

**Agronomisch-pedologisches Institut** d. Landw. Hochschule. [Berlin ...] Gegr.: ... Publ.: Mitteilungen. — *Dir.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Orth.

**Kgl. Akademie der Wissenschaften.** [Berlin W 35, Potsdamer-Straße 120] Gegr.: 1700. Publ.: 1. Abhandlungen, Gr.-4<sup>o</sup>; 2. Sitzungsberichte, 53 bis 55 Nr., 12 M. *KV.*: Georg Reimer, W 35, Lützowstr. 107/8. — I. Phys.-math. Kl. *Best. Sekr.*: Arth. Auwers, Wilh. Waldeyer. — II. Philos.-hist. Kl. *Best. Sekr.*: Johannes Vahlen, Herm. Diels.

**Alldeutscher Verband.** [Berlin W 35, Steglitzerstr. 77] Gegr.: 1890. Mitgl.: über 20000. Beitr.: 2 M. Publ.: Alldeutsche Blätter. *R.*: Prof. Dr. P. Samassa, Grunewald-Berlin, Margarethenstr. 5. *Vertrieb*: Thormann & Goetsch, SW 48, Besselstr. 17. 4<sup>o</sup>, 52 Nr., 6 M., seit 1891, Jan. — *Vors.*: Prof. Dr. E. Hasso, Leipzig. *Geschäftsf.*: Alfred Geiser, Berlin W, Potsdamerstr. 113.

**Allgemeiner evangelisch-protestant. Missionsverein.** [Berlin W 8, Kronenstr. 70, Pfr. D. Kind, Präs.] Gegr.: 1884. Einn.: ca 100000 M. Org.: 1. Zeitschrift f. Missionskde u. Religionswissenschaft, 2. Miss.-Blatt. Arbeitsf.: Japan, China.

**Archäologische Gesellschaft.** [Berlin] Gegr.: 1841. Mitgl.: 112. Beitr.: 18 M. Publ.: Jährlich ein Programm zum Winckelmannsfest, seit 9. Dez. 1841. u. 1 H. Sitzungsberichte, seit 1886. — *Vorst.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Kekule v. Stradonitz, Gymn.-Dir. Dr. Trendelenburg, Prof. Dr. Frhr. Hiller v. Gaertringen, OLehrer Dr. Brückner.

**Kais. deutsches Archäolog. Institut.** [Berlin W 10, Corneliusstr. 1] Gegr.: 1829 in Rom. Haush.: 190000 M. Publ.: 1. Jahrbuch, 2. Mitteilungen. — *Gen.-Schr.*: Prof. Dr. O. Buchstein.

**Astronomische Gesellschaft.** [Berlin ...] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Vierteljahrschrift. *V.*: Wilh. Engelmann, Leipzig. 8<sup>o</sup>, 4 H. z. je 2 M., seit 1865, Jan. — *Vors.*: Prof. Dr. J. R. Lehmann-Filhés, W 62, Wichmannstr. 11a. *Schriftf.*: ...

**Astronomisches Museum** d. Treptow-Sternwarte. [Treptow-Berlin, Treptower Chaussee 33] Gegr.: 1896. *Dir.*: F. S. Archenhold.

**Astronomisches Recheninstitut.** [Berlin SW 68, Lindenstr. 91] Gegr.: 1772. Publ.: Berliner Astron. Jahrbuch. *V.*: Ferd. Dümmeler, W 35, Kurfürstenstraße 149. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 12 M. — *Dir.*: Prof. J. Bauschinger.

**Astrophysikalisches Observatorium** (auf dem Telegraphenberg bei Potsdam) s. Potsdam.

**Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte.** [SW 11, Königgrätzerstr. 120] Gegr.: 1869. Mitgl.: 660. Beitr.: 20 M. Publ.: Zeitschrift f. Ethnologie. *V.*: Asher & Co., W 64, Unter den Linden 13. 8<sup>o</sup>, 6 H., 24 M., seit 1869, März. Bibliothek: ca 11000 Bände, 2000 Brosch. — *Präs.*: San.-Rat Prof. Dr. Lissauer. *Schriftf.*: Dr. Paul Traeger.

**Berliner Zweigverein der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft.** [W, Schinkelpl. 6] Gegr.: 1884. Mitgl.:



98. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. 8<sup>o</sup>, 1 H., nicht im Buchh., seit 1885, Jan. — *Vors.*: Prof. Dr. Ad. Schmidt. *Schriftf.*: Prof. Dr. C. Kassner.

**Königliche Bibliothek.** [Berlin, Opernplatz] Gegr.: 1661. Best.: 1228000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: 140000. Haush.: 649474 M. *Gen.-Dir.*: Prof. Dr. D. Adolf Harnack.

**Bibliothek der Kgl. Kriegsakademie.** [Berlin NW, Dorotheenstr. 58/59] Gegr.: 1810. Best.: ca 95000 Bde, gegen 400000 Karten. *Bibliothekar*: Hptm. a. D. v. Scharfenort.

**Brandenburgia,** Gesellsch. f. Heimatkunde d. Prov. Brandenburg. [Berlin, Zimmerstr. 90] Gegr.: 1892. Mitgl.: 350. Beitr.: 12 M. Publ.: 1. Brandenburgia, Monatsbl. d. Ges. f. H. usw. *R.*: Dr. E. Zache, O. Küstrinerplatz 9. *V.*: P. Stankiewicz, Buchdr. u. Verlagshdl., SW, Bernburgerstr. 14. 8<sup>o</sup>, 12 N., 6 M., seit 1892. 2. Archiv d. Brandenburgia. *H.*: Gesellschaftsvorst. *V.*: wie 1. 8<sup>o</sup>, i. Bdn z. 2 M. — *Vors.*: GReg.- u. Stadtrat Friedel.

**Bureau für prakt. Geologie.** [Berlin NW 23, Händelstr. 6/I] Gegr.: 1895. Publ.: 1. Zeitschrift für prakt. Geol. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H. 18 M., einz. H. 2 M., seit 1893, Jan. 2. Fortschritte der prakt. Geologie. Gr.-8<sup>o</sup>, alle fünf Jahre 1 Bd, 20 M., seit 1903. *V.*: J. Springer, Berlin N, Monbijouplatz 3. Bibliothek für Lagerstättenkunde u. Bergwerkslehre. 3000 Bde, 1500 Karten. — *Vorst.*: Berging. Max Krahmann.

**Deutsch-asiatische Gesellschaft.** [Berlin W, Linkstr. 19] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Asien, Org. der Deutsch-asiat. Gesellsch. u. Münchner Oriental. Ges. *V.*: Herm. Paetel, W 30. Fol., 12 H., 7,50 M., seit 1901, Okt. 2. Schriften, zwangl., i. gleich. Verl. — *Vorst.*: Gen. Frhr. v. d. Goltz. *Schriftf.*: Dr. Vosberg-Rekow.

**Deutsch-brasilischer Verein.** [Berlin-Wilmersdorf, Kaiser-Allee 180] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 M. Publ.: Monatsschrift, 4<sup>o</sup>, 12 N., seit 1902, Jan. — *Vors.*: KAdm. Plüddemann. *Schriftf.*: A. Schacht.

**Deutsche Geologische Gesellschaft.** [Berlin N 4, Invalidenstr. 44] Gegr.:

1848. Mitgl.: 435. Beitr.: 20 M. Publ.: Zeitschrift. *V.*: I. G. Cottasche Buchh. Nachf., SW 12, Kochstr. 53. 8<sup>o</sup>, 4 H. = 1 Bd, 24 M., seit 1849, Juli. 2. Monatsbericht. — *Vors.*: GBergrat Prof. Dr. Beyerschlag, GBergrat Dr. Schmeißer, GBergrat Prof. Dr. Wahnschaffe. *Schriftf. u. R.*: Landesgeol. Dr. Krusch.

**Deutsche Gesellschaft für Anthropologie, Ethnographie und Urgeschichte.** [Berlin...] Gegr.: 1870. Mitgl.: 2000. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Archiv für Anthropologie, Ztschr. für Naturgesch. u. Urgesch. des Menschen. *R.*: Prof. Joh. Ranke, München, Prof. Dr. Gg. Thilenius, Breslau. *V.*: Fr. Vieweg & Sohn, Braunschweig. 4<sup>o</sup>, zwangl. H., 1 Bd = 40 Bgn, 24 M., seit 1866. Neue Folge seit 1903. 2. Korrespondenzblatt. *R.*: Prof. Dr. Joh. Ranke, München. Versandt durch Dr. F. Birkenner, München, Neuhäuserstr. 51. 4<sup>o</sup>, 12 N., 3 M., seit 1870. — *Präs.*: GMed.-Rat Prof. Dr. Waldeyer, Frhr. F. Dr. v. Andrian-Werburg, Prof. Dr. K. von den Steinen. *Gen.-Skr.*: Prof. Dr. Joh. Ranke, München.

**Deutsche Gesellschaft für volkstümliche Naturkunde (e.V.).** [Berlin...] Gegr.: 1894. Mitgl.: 1320. Beitr.: mindest. 2 M. Publ.: ... — *Vors.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Kny, Wilmersdorf b/Berlin, Kaiser Allee 187/87. *I. Schriftf.*: OLehrer Dr. W. Greif, SO 16, Köpenickerstr. 142.

**Deutsche Kolonialgesellschaft.** [Berlin W 9, Schellingstr. 4] Gegr.: 1887. Mitgl.: 32000 in 339 Abt. u. 134 Ortsgr. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Deutsche Kolonialzeitung. *KV.*: Rudolf Mosse, SW. 4<sup>o</sup>, 52 N., 8 u. 16 M., seit 1884, Jan. 2. Zeitschrift für Kolonialpolitik, -recht und -wirtschaft. *R.*: Hubert Henoch, W 9, Schellingstr. 4. *V.*: Wilh. Süßerott, W 30, Goltzstr. 24. 8<sup>o</sup>, 12 H., 12 M., Einzelh. 1,25 M., seit 1899, Jan. — *Präs.*: S. H. Herzog Joh. Albrecht zu Mecklenburg. *Geschäftsf.*: WGRat Kais. Botschafter a. D. v. Holleben. *Bureaudir.*: W. Mortens.

**Deutsche Kolonialgesellschaft, Abteilung Berlin.** [Schellingstr. 3] Gegr.:



... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... —  
*Vors.*: Gen.-Maj. z. D. v. Poser u.  
 Groß-Nüdlitz. Charlottenburg,  
 Uhlandstr. 185/186. *Schriftf.*: Dr.  
 Schulte im Hofe.

**Deutsche Kolonialgesellschaft, Abtei-  
 lung Berlin-Charlottenburg.** [Berlin]  
 Gegr.: 1896. Mitgl.: 1300. Beitr.: 9 M.  
 Publ.: Verhandlungen. *V.*: Dietrich  
 Reimer (Ernst Vohsen), SW, Wil-  
 helmstr. 29. 8<sup>o</sup>, i. zwangl. H. z. versch.  
 Pr., seit 1895, Okt. — *Vors.*: Prinz  
 v. Aronberg. *Schriftf.*: Selberg,  
 Alsenstr. 10.

**Deutsche Kolonialgesellschaft f. Süd-  
 westafrika.** [Berlin W 9, Schelling-  
 straße 9 I] Gegr.: 1885. Verm.: 2 Mill.  
 Mark. *Vors.*: Gen.-Konsul R. Koch.

**Deutsche Meteorologische Gesell-  
 schaft.** [Berlin W, Schinkelplatz 6]  
 Gegr.: 1883. Mitgl.: 304. Publ.: Metro-  
 rologische Zeitschrift (herausgeg. in  
 Verb. m. d. Österr. Ges. f. Meteorol.).  
*R.*: Hofrat Prof. Dr. J. Hann, Wien  
 XIX, Prinz-Eugenstr. 5, u. GReg.-  
 Rat Dr. G. Hellmann, Berlin, Me-  
 teorol. Inst. *V.*: Fr. Vieweg & Sohn,  
 Braunschweig. 8<sup>o</sup>, 12 H., 20 M., seit  
 1881 (1886 vereinigt m. d. 1866 gegr.  
 Zeitschr. d. Österr. Met. Ges.), Jan. —  
*Vors.*: GÖReg.-Rat Prof. Dr. v. Bezold.  
*Schriftf.*: Prof. Dr. Süring, Friede-  
 nau b/Berlin, Ringstr. 7.

**Deutsche Mittelmeer-Gesellschaft**  
 (früher Marokkanische Gesellschaft).  
 [Berlin ...] Gegr.: 1902. Mitgl.: 120.  
 Beitr.: 15 M. Publ.: Deutsche Monats-  
 schrift für Kolonialpolitik u. Koloni-  
 sation. *R.*: Dr. Paul Mohr, Char-  
 lottenburg, Krumme Straße 50. *V.*:  
 Nordafrika-Kleinasien, Charlotten-  
 burg 4. 8<sup>o</sup>, 12 H., 6 M., Ausl. 9 M.,  
 einz. H. 30 Pf., seit 1903, Jan. —  
*Vors.*: Dr. M. Blanckenhorn,  
 Berlin-Halensee, Joachim-Friedrich-  
 straße 57.

**Deutsche Orient-Gesellschaft (e. V.).**  
 [Berlin W 10, Viktoriastr. 33] Gegr.:  
 1898. Mitgl.: 1250. Beitr.: nicht unter  
 20 M. Publ.: 1. Mitteilungen, 8<sup>o</sup>,  
 zwangl. H., nicht im Buchh., seit  
 1898. 2. Sendschriften. 3. Wissen-  
 schaftliche Veröffentlichungen. *V.*:  
 J. C. Hinrichssche Buchh., Leipzig.  
 Fol., zwangl. H. zu versch. Pr. —  
*Vors.*: Heinrich Prinz zu Schoen-

aich-Carolath. *Schriftf.*: Dr. B.  
 Güterbock.

**Deutsche Orientmission.** [Gr.-Lichter-  
 felde West, Ringstr. 50] Gegr.: 1900.  
 Einn.: ca 150000 M. Org.: Der christ-  
 liche Orient. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 N., 1,50 M.,  
 seit 1900, Jan. Arbeitsf.: Türkei,  
 Persien, Rußland, Bulgarien. *Vors.*:  
 A. Graf v. Bornstorff. *Dir.*: Dr. J.  
 Lepsius. *Insp.*: P. M. Wilde.

**Deutsche Physikalische Gesellschaft**  
**(e. V.).** [Berlin NW, Reichstagsufer  
 7/8] Gegr.: 1845. Mitgl.: 402. Beitr.:  
 20 M., Ausw. 5 M. Publ.: 1. Berichte  
 (»Verhandlungen« u. »Halbmonatl.  
 Literaturverzeichnis d. Fortschritte d.  
 Physik«). *R.*: Prof. Dr. K. Scheel,  
 Wilmersdorf-Berlin, Güntzelstr. 43,  
 u. GReg.-Rat Prof. Dr. R. Abmann,  
 Lindenberg (Beeskow). *V.*: Vieweg  
 & Sohn, Braunschweig. 8<sup>o</sup>, 24 H.,  
 seit 1899 (als **Forts.** d. seit 1882 ersch.  
 »Verhdl. d. Phys. Ges. z. Berlin«),  
 Jan. (Das »Halbmonatl. Literatur-  
 verzeichnis« ersch. auch selbständig  
 in 24 N., 4 M., seit 1902, Jan.

2. Fortschritte der Physik: 1. Allg.  
 Physik, Akustik, Physik, Chemie:  
 2. Elektrizität u. Magnetismus, Optik  
 des gesamten Spektrums, Wärme:  
 3. Kosm. Physik. *R.*: von 1. u. 2.  
 Prof. Dr. K. Scheel, von 3. GReg.-  
 Rat Prof. Dr. Abmann. *V.*: wie 1.  
 8<sup>o</sup>, 3 Bde zu je 25 M., seit 1845.

*Vors.*: Prof. Dr. M. Planck, Grune-  
 wald-Berlin, Wangenheimstraße 21.  
*I. Schriftf.*: Prof. Dr. F. Kurlbaum,  
 Berlin W, Meineckestr. 5.

**Deutscher Seefischerei-Verein.**  
 [Berlin, Geschäftsstelle: Hannover,  
 Blücherstr. 6] Gegr.: 1885. Beitr.:  
 6 M., f. berufsmäß. Fischer ermäßigt.  
 Publ.: 1. Mitteilungen. *KV.*: W.  
 Moesers Buchh., Berlin S 14, Stall-  
 schreiberstr. 34/35. 8<sup>o</sup>, 12 H., 3 M.,  
 seit 1885, Jan. 2. Deutscher See-  
 fischerei-Almanach. *H.*: d. Verein.  
*V.*: Hahnsche Buchhdl., Hannover.  
 Kl.-8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4,50 M., f. deutsche See-  
 fischer 1 M., seit 1898, Dez. d. Vorj.  
 3. Abhandlungen. *V.*: Otto Salle,  
 Berlin W 30, Maaßenstr. 19/I. 8<sup>o</sup>, einz.  
 Bde z. versch. Pr. — *Präs.*: WGOReg.-  
 Rat Dr. W. Herwig, Hannover.  
*Gen.-Schr.*: Prof. Dr. Henking,  
 Hannover, Sedanstr. 47.



**Deutsche Südpolarexpedition.** [Berlin NW6, Luisenstr. 33/34] *Leiter:* Prof. Dr. E. v. Drygalski.

**Deutsches Kolonialmuseum.** [Berlin, am Lehrter Bahnhof] *Vorst.:* Aug. Dirks, W, Alt-Moabit 1.

**Deutsch-Österreichischer Orientklub.** Gegr.: 1900. Mitgl.: 500. Beitr.: 6 M. Publ.: *Der Orient*. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 1.50 M., mit Beginn d. Jahres. — *Vors.:* Konsul Heinz Bothmer, Charlottenburg, Weimarerstr. 35.

**Deutschvölklicher Kolonial-Verein.** [Berlin] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: *Die deutschen Kolonien*. H.: Wilh. Füllmer. V.: W. Süsserott, W 30, Goltzstr. 24. 12 H. 6 M., seit 1904, Jan. — *Vors.:* Dr. E. Th. Förster, Gr.-Lichterfelde, Schützenstraße 8.

**Evangelischer Afrika-Verein.** [Berlin N 20, Grünthalstr. 36] Gegr.: 1893. Mitgl.: 10000. Beitr.: 3 M. Publ.: *Afrika, Zeitschrift für die sittliche u. soziale Entwicklung d. deutschen Schutzgebiete*. R.: Past. Erich Otto. 8<sup>o</sup>, 12 N., 3 M., seit 1894, Jan. — *Vors.:* Präsid. Steinhausen. *Gen.-Skr.:* Pfarrer Erich Otto.

**Evangelische Missionsgesellschaft f. Deutsch-Ostafrika.** [Berlin] *Miss.-Insp.:* Pastor Trittelvitz u. Pastor Michaelis, Groß-Lichterfelde, Zehlendorferstr. 55.

**Kgl. Friedrich-Wilhelm-Universität.** [Berlin] Gegr.: 1809. Hörerz.: 13000. o. *Prof.:* Albrecht Penck (Geogr.), Wilhelm Sieglin (hist. Geogr.), Wilhelm Förster (Astron.), Karl Klein (Min. u. Petrogr.), Wilhelm v. Bezold (Met.), Rob. Helmert (Geod.), Wilh. Branco (Geol. u. Paläontol.), Julius Bauschinger (Astron.), Herm. Struve (Astron.). o. *Hon.-Prof.:* Theod. Schieman (osteurop. Gesch. u. Landeskunde). ao. *Prof.:* Erich Dagobert v. Drygalski (Geogr.), Paul Ascherson (Pflanz.-Geogr.), Gottl. M. Berendt (Geol.), Rud. Lehmann-Filhés (Astron.), Jul. Scheiner (Astrophysik), Ed. Seler (amer. Völker- u. Sprachenkde), Felix v. Luschan (Ethnogr. u. Anthr.), K. von den Steinen (Völkerk.), Otto Jaekel (Geol.). *Pr.-Doz.:* K. Kretschmer

(Geogr.), W. Meinardus (Geogr.), Tit.-Prof. Bernh. Weinstein (Geophys.), Prof. Felix Wahnschaffe (Geol.), Tit.-Prof. Rich. Abmann (Meteorol.), Adolf Marcuso (Astr.), Emil Leß (Met.), Alfr. Vierkandt (Ethnol.), P. Ehrenreich (Ethnol.), Tit.-Prof. Heinr. Potonié (Pflanzenpaläont.), Emil Philipp (Geol.), J. Stille (Geol.).

**Geodätisches Institut und Zentralbureau der Internat. Erdmessung** auf dem Telegraphenberg b. Potsdam, s. Potsdam.

**Geographisches Institut der Univ.** [Berlin NW 7, Georgenstr. 34/36] Gegr.: 1887. Publ.: Veröffentlichn d. Inst. f. Meeresk. u. d. G. I. — *Dir.:* Prof. Dr. A. Penck. *Kustos:* O. Baschin.

**Kgl. Geologische Landesanstalt und Bergakademie.** [Berlin N, Invalidenstraße 44]

I. Geologische Landesanstalt. Gegr.: 1873. Publ.: 1. Geologische Karte v. Preußen und benachbarten Bundesstaaten, 1:25000; 2. Abhandlungen. Gr.-8<sup>o</sup>, zwangl.; 3. Jahrbuch, 8<sup>o</sup>, 1880 bis 1901 je 1 Bd, dann einzelne H.; 4. Übersichtskarten, 1:100000; 5. Sonstige Karten u. Schriften, zu bez. durch d. Vertriebsstelle d. Landesanst. — *Vorst.:* OBergrat Bornhardt, 1. Dir. d. G. L. u. Dir. d. Bergak., u. GBergrat Prof. Dr. Fr. Beyschlag. *Landesgeol.:* GBergrat Prof. Dr. F. Wahnschaffe, Dr. E. Dathe, Prof. Dr. K. Keilhack, Prof. Dr. M. Koch, Dr. H. Schroeder, Prof. Dr. A. Jentzsch, Dr. E. Zimmermann, Dr. A. Leppla, Dr. G. Müller, Prof. Dr. H. Potonié, Dr. A. Denckmann, Dr. C. Gagel, Dr. B. Kühn, Dr. P. Krusch, Dr. R. Michael. *Sammlungskustoden:* Dr. Eberdt, Dr. Böhm. *Bexirksgeol.:* Dr. Schulte, Dr. Kaunhowen, Dr. Korn, Dr. Krause, Dr. Wolff, Dr. Klautzsch, Dr. Monke, Dr. Weißermel, Dr. v. Linstow, Dr. Koert, Dr. Tietze, Dr. Wunstorff. a) Laboratorium für Gesteins- und Mineralanalyse. *Vorst.:* Prof. Dr. Stavenhagen.

b) Laboratorium f. Bodenuntersuchg. *Vorst.:* Dr. R. Gans.



Orlando Spencer  
 1890  
 1891  
 1892  
 1893  
 1894  
 1895  
 1896  
 1897  
 1898  
 1899  
 1900  
 1901  
 1902  
 1903  
 1904  
 1905  
 1906  
 1907  
 1908  
 1909  
 1910  
 1911  
 1912  
 1913  
 1914  
 1915  
 1916  
 1917  
 1918  
 1919  
 1920  
 1921  
 1922  
 1923  
 1924  
 1925  
 1926  
 1927  
 1928  
 1929  
 1930  
 1931  
 1932  
 1933  
 1934  
 1935  
 1936  
 1937  
 1938  
 1939  
 1940  
 1941  
 1942  
 1943  
 1944  
 1945  
 1946  
 1947  
 1948  
 1949  
 1950  
 1951  
 1952  
 1953  
 1954  
 1955  
 1956  
 1957  
 1958  
 1959  
 1960  
 1961  
 1962  
 1963  
 1964  
 1965  
 1966  
 1967  
 1968  
 1969  
 1970  
 1971  
 1972  
 1973  
 1974  
 1975  
 1976  
 1977  
 1978  
 1979  
 1980  
 1981  
 1982  
 1983  
 1984  
 1985  
 1986  
 1987  
 1988  
 1989  
 1990  
 1991  
 1992  
 1993  
 1994  
 1995  
 1996  
 1997  
 1998  
 1999  
 2000  
 2001  
 2002  
 2003  
 2004  
 2005  
 2006  
 2007  
 2008  
 2009  
 2010  
 2011  
 2012  
 2013  
 2014  
 2015  
 2016  
 2017  
 2018  
 2019  
 2020  
 2021  
 2022  
 2023  
 2024  
 2025  
 2026  
 2027  
 2028  
 2029  
 2030  
 2031  
 2032  
 2033  
 2034  
 2035  
 2036  
 2037  
 2038  
 2039  
 2040  
 2041  
 2042  
 2043  
 2044  
 2045  
 2046  
 2047  
 2048  
 2049  
 2050  
 2051  
 2052  
 2053  
 2054  
 2055  
 2056  
 2057  
 2058  
 2059  
 2060  
 2061  
 2062  
 2063  
 2064  
 2065  
 2066  
 2067  
 2068  
 2069  
 2070  
 2071  
 2072  
 2073  
 2074  
 2075  
 2076  
 2077  
 2078  
 2079  
 2080  
 2081  
 2082  
 2083  
 2084  
 2085  
 2086  
 2087  
 2088  
 2089  
 2090  
 2091  
 2092  
 2093  
 2094  
 2095  
 2096  
 2097  
 2098  
 2099  
 2100  
 2101  
 2102  
 2103  
 2104  
 2105  
 2106  
 2107  
 2108  
 2109  
 2110  
 2111  
 2112  
 2113  
 2114  
 2115  
 2116  
 2117  
 2118  
 2119  
 2120  
 2121  
 2122  
 2123  
 2124  
 2125  
 2126  
 2127  
 2128  
 2129  
 2130  
 2131  
 2132  
 2133  
 2134  
 2135  
 2136  
 2137  
 2138  
 2139  
 2140  
 2141  
 2142  
 2143  
 2144  
 2145  
 2146  
 2147  
 2148  
 2149  
 2150  
 2151  
 2152  
 2153  
 2154  
 2155  
 2156  
 2157  
 2158  
 2159  
 2160  
 2161  
 2162  
 2163  
 2164  
 2165  
 2166  
 2167  
 2168  
 2169  
 2170  
 2171  
 2172  
 2173  
 2174  
 2175  
 2176  
 2177  
 2178  
 2179  
 2180  
 2181  
 2182  
 2183  
 2184  
 2185  
 2186  
 2187  
 2188  
 2189  
 2190  
 2191  
 2192  
 2193  
 2194  
 2195  
 2196  
 2197  
 2198  
 2199  
 2200  
 2201  
 2202  
 2203  
 2204  
 2205  
 2206  
 2207  
 2208  
 2209  
 2210  
 2211  
 2212  
 2213  
 2214  
 2215  
 2216  
 2217  
 2218  
 2219  
 2220  
 2221  
 2222  
 2223  
 2224  
 2225  
 2226  
 2227  
 2228  
 2229  
 2230  
 2231  
 2232  
 2233  
 2234  
 2235  
 2236  
 2237  
 2238  
 2239  
 2240  
 2241  
 2242  
 2243  
 2244  
 2245  
 2246  
 2247  
 2248  
 2249  
 2250  
 2251  
 2252  
 2253  
 2254  
 2255  
 2256  
 2257  
 2258  
 2259  
 2260  
 2261  
 2262  
 2263  
 2264  
 2265  
 2266  
 2267  
 2268  
 2269  
 2270  
 2271  
 2272  
 2273  
 2274  
 2275  
 2276  
 2277  
 2278  
 2279  
 2280  
 2281  
 2282  
 2283  
 2284  
 2285  
 2286  
 2287  
 2288  
 2289  
 2290  
 2291  
 2292  
 2293  
 2294  
 2295  
 2296  
 2297  
 2298  
 2299  
 2300  
 2301  
 2302  
 2303  
 2304  
 2305  
 2306  
 2307  
 2308  
 2309  
 2310  
 2311  
 2312  
 2313  
 2314  
 2315  
 2316  
 2317  
 2318  
 2319  
 2320  
 2321  
 2322  
 2323  
 2324  
 2325  
 2326  
 2327  
 2328  
 2329  
 2330  
 2331  
 2332  
 2333  
 2334  
 2335  
 2336  
 2337  
 2338  
 2339  
 2340  
 2341  
 2342  
 2343

Oxford (England).  
Oxford Library, Oxford Street, 1880.  
Book 1. 1880. 1880. 1880.  
All Edo W. B. N. I.  
Lancaster  
Association

The Geographical Association. (Ox-  
 ford, Eng. 1864. 8vo. 100.  
 1st Ed. Pub. The Geographical  
 Institute, George Philip & Son,  
 London E. C. 4. Part 1. 3 H.  
 2nd ed. 1871. 10s. — Pers. W.  
 3rd ed. 1874. 10s. A. J. Herbert.  
 4th ed. 1877. 10s. — Branches:  
 1st. 1878. 10s. — Alfred, Gram-  
 2nd. 1879. 10s. —  
 3rd. 1880. 10s. —  
 4th. 1881. 10s. —  
 5th. 1882. 10s. —  
 6th. 1883. 10s. —  
 7th. 1884. 10s. —  
 8th. 1885. 10s. —  
 9th. 1886. 10s. —  
 10th. 1887. 10s. —  
 11th. 1888. 10s. —  
 12th. 1889. 10s. —  
 13th. 1890. 10s. —  
 14th. 1891. 10s. —  
 15th. 1892. 10s. —  
 16th. 1893. 10s. —  
 17th. 1894. 10s. —  
 18th. 1895. 10s. —  
 19th. 1896. 10s. —  
 20th. 1897. 10s. —  
 21st. 1898. 10s. —  
 22nd. 1899. 10s. —  
 23rd. 1900. 10s. —  
 24th. 1901. 10s. —  
 25th. 1902. 10s. —  
 26th. 1903. 10s. —  
 27th. 1904. 10s. —  
 28th. 1905. 10s. —  
 29th. 1906. 10s. —  
 30th. 1907. 10s. —  
 31st. 1908. 10s. —  
 32nd. 1909. 10s. —  
 33rd. 1910. 10s. —  
 34th. 1911. 10s. —  
 35th. 1912. 10s. —  
 36th. 1913. 10s. —  
 37th. 1914. 10s. —  
 38th. 1915. 10s. —  
 39th. 1916. 10s. —  
 40th. 1917. 10s. —  
 41st. 1918. 10s. —  
 42nd. 1919. 10s. —  
 43rd. 1920. 10s. —  
 44th. 1921. 10s. —  
 45th. 1922. 10s. —  
 46th. 1923. 10s. —  
 47th. 1924. 10s. —  
 48th. 1925. 10s. —  
 49th. 1926. 10s. —  
 50th. 1927. 10s. —  
 51st. 1928. 10s. —  
 52nd. 1929. 10s. —  
 53rd. 1930. 10s. —  
 54th. 1931. 10s. —  
 55th. 1932. 10s. —  
 56th. 1933. 10s. —  
 57th. 1934. 10s. —  
 58th. 1935. 10s. —  
 59th. 1936. 10s. —  
 60th. 1937. 10s. —  
 61st. 1938. 10s. —  
 62nd. 1939. 10s. —  
 63rd. 1940. 10s. —  
 64th. 1941. 10s. —  
 65th. 1942. 10s. —  
 66th. 1943. 10s. —  
 67th. 1944. 10s. —  
 68th. 1945. 10s. —  
 69th. 1946. 10s. —  
 70th. 1947. 10s. —  
 71st. 1948. 10s. —  
 72nd. 1949. 10s. —  
 73rd. 1950. 10s. —  
 74th. 1951. 10s. —  
 75th. 1952. 10s. —  
 76th. 1953. 10s. —  
 77th. 1954. 10s. —  
 78th. 1955. 10s. —  
 79th. 1956. 10s. —  
 80th. 1957. 10s. —  
 81st. 1958. 10s. —  
 82nd. 1959. 10s. —  
 83rd. 1960. 10s. —  
 84th. 1961. 10s. —  
 85th. 1962. 10s. —  
 86th. 1963. 10s. —  
 87th. 1964. 10s. —  
 88th. 1965. 10s. —  
 89th. 1966. 10s. —  
 90th. 1967. 10s. —  
 91st. 1968. 10s. —  
 92nd. 1969. 10s. —  
 93rd. 1970. 10s. —  
 94th. 1971. 10s. —  
 95th. 1972. 10s. —  
 96th. 1973. 10s. —  
 97th. 1974. 10s. —  
 98th. 1975. 10s. —  
 99th. 1976. 10s. —  
 100th. 1977. 10s. —  
 101st. 1978. 10s. —  
 102nd. 1979. 10s. —  
 103rd. 1980. 10s. —  
 104th. 1981. 10s. —  
 105th. 1982. 10s. —  
 106th. 1983. 10s. —  
 107th. 1984. 10s. —  
 108th. 1985. 10s. —  
 109th. 1986. 10s. —  
 110th. 1987. 10s. —  
 111th. 1988. 10s. —  
 112th. 1989. 10s. —  
 113th. 1990. 10s. —  
 114th. 1991. 10s. —  
 115th. 1992. 10s. —  
 116th. 1993. 10s. —  
 117th. 1994. 10s. —  
 118th. 1995. 10s. —  
 119th. 1996. 10s. —  
 120th. 1997. 10s. —  
 121st. 1998. 10s. —  
 122nd. 1999. 10s. —  
 123rd. 2000. 10s. —  
 124th. 2001. 10s. —  
 125th. 2002. 10s. —  
 126th. 2003. 10s. —  
 127th. 2004. 10s. —  
 128th. 2005. 10s. —  
 129th. 2006. 10s. —  
 130th. 2007. 10s. —  
 131st. 2008. 10s. —  
 132nd. 2009. 10s. —  
 133rd. 2010. 10s. —  
 134th. 2011. 10s. —  
 135th. 2012. 10s. —  
 136th. 2013. 10s. —  
 137th. 2014. 10s. —  
 138th. 2015. 10s. —  
 139th. 2016. 10s. —  
 140th. 2017. 10s. —  
 141st. 2018. 10s. —  
 142nd. 2019. 10s. —  
 143rd. 2020. 10s. —  
 144th. 2021. 10s. —  
 145th. 2022. 10s. —  
 146th. 2023. 10s. —  
 147th. 2024. 10s. —  
 148th. 2025. 10s. —  
 149th. 2026. 10s. —  
 150th. 2027. 10s. —  
 151st. 2028. 10s. —  
 152nd. 2029. 10s. —  
 153rd. 2030. 10s. —  
 154th. 2031. 10s. —  
 155th. 2032. 10s. —  
 156th. 2033. 10s. —  
 157th. 2034. 10s. —  
 158th. 2035. 10s. —  
 159th. 2036. 10s. —  
 160th. 2037. 10s. —  
 161st. 2038. 10s. —  
 162nd. 2039. 10s. —  
 163rd. 2040. 10s. —  
 164th. 2041. 10s. —  
 165th. 2042. 10s. —  
 166th. 2043. 10s. —  
 167th. 2044. 10s. —  
 168th. 2045. 10s. —  
 169th. 2046. 10s. —  
 170th. 2047. 10s. —  
 171st. 2048. 10s. —  
 172nd. 2049. 10s. —  
 173rd. 2050. 10s. —  
 174th. 2051. 10s. —  
 175th. 2052. 10s. —  
 176th. 2053.

Geol. Soc. of London. Geogr.: i. XII.  
 Prof. W. J. Sollas (Geol.),  
 Prof. B. Tylor (Anthropol.). Herb.  
 Prof. J. S. Huxley (Botan.).  
 Anthropological Department.  
 Prof. W. J. Sollas.  
 Astronomical Observatory.  
 Prof. ... — O. L. v. Gr.

**Oxford (Mo.,**  
**Observatory.** [Oxford  
— O. L. v. Gr.: 2  
34° 22' 12.6", Seehöh

**Pachuca (Mex)**  
**Observatorio Meteorológico**  
**Instituto Científico de**  
1863. Sechöhe: 2430 m.  
Romero.

**Paderborn (P)**  
Verein für Gesch.  
kunde Westfalens  
Gegr.: 1824. Mitg.  
Publ.: Zeitschrift  
Altertumskde We  
seit 1824, Jan. Bi  
Dir.: OLehrer D  
Schr.: Realschule

**Padua (Italie)**  
Accademia scient  
tino - italiana - gi  
Trentina di Scien  
R. Istit. Zoologico  
belli] Geogr.: Soc.  
Mitgl.: 150. Beitr.  
10 l. für beide Kla  
9, 2 H., 10 l., s  
Prof. Albino Ze  
Santo 55. *Sekr.*: F  
not, Orto Botan  
Gabinetto Geograf  
versità. [Padua]  
Gius. Pennesi.  
Gabinetto di Ge  
R. Università.  
Dir.: Prof. L.



Geologico della R. Università [Padua] Geogr.: ... Publ.: ... — Omboni.

**Antropologia** della R. Università [Padua] Geogr.: 1902. *Dir.*: Elio Tedeschi. *Assist.*: Zanolli.

**Fisica** della R. Università. Geogr.: ... Publ.: Bollettino Fisica. *R.*: Dr. R. Alpago. *Il.*: ... , seit 1903, Jan. — Vicentini.

**Botanico**. [Padua] Geogr.: ... Bollettino, 2 monatl.; 2. *Reichlich*, seit 1895. 4 *Sek.* Kunstsammlung, 2. *Bib.* Best.: 160000 Bde. Geogr.: ... 3. Archiv. 4. Museo — *Dir.*: Andrea Moser. *Konserv.*: Luigi Rizzoli.

**Observatorio Astronomico**. [Padua] 167. Ö. L. v. Gr.: 11° 52' 18", 15° 24' 2,5". Seehöhe: 31 m. Lorenzoni. *Astron.*: Antonia Antoniazzi.

**di Archeologia** della R. Università [Padua] Geogr.: ... *Dir.*: Ghislerardini.

**Accademia di Scienze, Lettere e Belle Arti**. Geogr.: 1540. Mitgl.: 30. *Atti e Memorie*. *V.*: G. B. 80. 1 Bd, 6 L., seit 1884. — Prof. Vitt. Polacco. *Sekr.*: Vicentini. Prof. A. Modin. **Biblioteca Universitaria**. [Padua] Best.: über 200000 Werke. ... Karten: ... *Bibl.*: Dr. Vetta.

**Applicazione per gli Ingegneri**. [Padua] Geogr.: 1867. *ao.* Prof.: Ciseato (theoret. Geod.), G. Paz (Geol.), V. Salvotti (phys.).

**Ateneo degli Studi**. [Padua] Geogr.: 1300—1450. *o.* Prof.: Franceschi (Geogr.), Gius. Lorenzoni (Astr.), Giov. Omboni (Astr.). *Prof.*: Gius. Ciseato (phys.), Luigi De Marchi (phys.), Elio Tedeschi (Anthr.), Franco Miari-Fulcis (Anthr.), S. Sinigaglia (Geol. u. Geogr.), Dal Piaz (Geol. u. Pal.), Gius. Sinigaglia (Geogr.), Francesco Sinigaglia (Geogr.), Gennaro Moncalvo (Geogr. u. -Pol.).

## Paisley (Schottland).

**Coats Observatory**. [Paisley] Geogr.: 1883. *Dir.*: Donald Maclean.

## Palencia (Spanien).

**Instituto general y técnico**. [Palencia] Geogr.: ... *Prof.*: Innocente Chamorro (Geogr.).

**Observatorio meteorológico**. [Palencia] Geogr.: ... *Dir.*: Victorio Carrasco.

## Palermo (Italien).

**Club Alpino Siciliano**. [Palermo, Ar. Cartari 12] Geogr.: 1892. Mitgl.: 71. Beitr.: 1.50 l. Publ.: *Sicula*. — *Präs.*: Prof. Comm. Antonio Salinas. *Sekr.*: Avoc. Domenico Cosentino.

**Gabinetto Geodesico** dell'Università [Palermo] Geogr.: ... Publ.: ... *Dir.*: Ad. Venturi. *Assist.*: Don Mineo Corradino.

**Gabinetto Mineralogico e Geologico** dell'Università. [Palermo] Geogr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Giov. Stefano.

**Museo nazionale**. [Palermo] Geogr.: 1860. *Dir.*: Prof. A. Salinas.

**Osservatorio astronomico** dell'Università. [Palermo] Geogr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 13° 21' 28", N. B. 38° 6' 44", Seehöhe: 76 m. *Dir.*: F. Angelitti.

**Osservatorio Meteorologico Valverde** dell'Università. [Palermo] Geogr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Filippo Angelitti. *Deob.*: Gius. De Lisa.

## R. Accademia Palermitana di Scienze, Lettere e Belle Arti.

[Palermo, Palazzo municipale] Geogr.: 1722. Publ.: 1. Atti, 2. Bollettino. — *Präs.*: Prof. Gius. Pitre. *Gen.-Skr.*: ... — I. Cl. di scienze natur. *Dir.*: Prof. Dario Marcaluso. *Sekr.*: Prof. Franco Gerbaldi. — II. Cl. di scienze moral. e polit. *Dir.*: Prof. Gius. Rocco Salerno. *Sekr.*: Prof. Salvat. Papalardo. — III. Cl. di lettere e belle arti. *Dir.*: Prof. Ant. Salinas. *Sekr.*: Prof. Ant. Todaro della Galia.

**R. Biblioteca Nazionale**. [Palermo] Geogr.: 1778. Best.: ca 160000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Bibl. cap.*: Cav. Gius. Salvo Di Pietraganzili.

**Società Siciliana di Storia Patria**. [Palermo, Ex-Convento di S. Domenico]



## VI. Adreßbuch. B.

**II. Bergakademie.** *Dir.:* OBergrat Bornhardt. *Gegr.:* 1860. *Hörerz.:* 350. *Etatmüß. Prof.:* Prof. Dr. Rob. Scheibe (Min.), Prof. Dr. Herm. Rauff (Geogn. u. Paläontol.). *Mit Vorlesungen beauftragt:* Prof. Dr. F. Beyschlag (Lagerstättenl.), Prof. Dr. F. Wahnschaffe (Allg. Geol.), Landesgeolog Prof. Dr. Keilhack (Geol.), Landesgeolog Dr. Kühn (Petrogr.), Landesgeolog Prof. Dr. H. Potonié (Paläobot.), Landesgeolog Dr. Denckmann (Geol.), Landesgeolog Dr. Gagel (Petrogr.). *Bez.-Geol.* Dr. Krusch (Erzlagerst.-L.).

**Gesamtverein d. deutsch. Geschichts- u. Altertumsvereine.** [Berlin] *Gegr.:* 1852. Umfaßt 169 Ver. *Publ.:* Korrespondenzblatt. *V.:* E. S. Mittler & Sohn, Kochstr. 68/71. 4<sup>o</sup>, seit 1852. — *Vors.:* GArch.-Rat Dr. P. Bailleu, W 50, Ansbacherstr. 47.

**Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.** [SW, Wilhelmstr. 23] *Gegr.:* 1828. *Mitgl.:* 1255. *Beitr.:* 30 M., ausw. *Mitgl.* 15 M. *Publ.:* 1. Zeitschrift. *KV.:* E. S. Mittler & Sohn, SW 12, Kochstr. 68/71. 8<sup>o</sup>, 10 H., 15 M., seit 1866, n. F. seit 1902, Jan. 2. *Bibliotheca Geographica.* *R.:* O. Baschin. *KV.:* W. Kühl, W 8. 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1891. — *Vors.:* GReg.-Rat Prof. Dr. Hellmann. *Gen.-Schr.:* Hptm. a. D. Georg Kollm.

**Gesellschaft naturforsch. Freunde.** [Berlin W 56, Französ. Straße 29] *Gegr.:* 1773. *Mitgl.:* ... *Beitr.:* o. *Mitgl.* 50 M., ao. *Mitgl.* 6 M. *Publ.:* 1. Verhandlgn. seit 1775; 2. Sitzungsberichte. *V.:* R. Friedländer & Sohn, NW 6, Karlstr. 11. 8<sup>o</sup>, 10 H., 4 M., seit 1865, Jan. — *Gen.-Bevollm.:* GReg.-Rat Prof. Dr. Kny.

**Gesellschaft Urania, Anstalt für populäre Naturkunde.** [Berlin W 8, Taubenstraße 48/49. Sternwarte: Invalidenstraße 57/62] *Gegr.:* 1888. *Mitgl.* (Aktionäre): 597. *Publ.:* Himmel und Erde, illustr. naturwissensch. Monatsschr. *R.:* Dr. Paul Schwahn, Bayreutherstr. 15. *V.:* H. Paetel, W 30, Elßholzstr. 12. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 14.40 M., seit 1888, Okt. — *Vors.:* 1. des Aufs.-Rats: GReg.-Rat Prof. Dr. W. Foerster, Berlin-Westend, Ahorn-Allee 40; 2. d. Vorst. u. d.

*Dir.:* Dr. P. Schwahn, Fr. Goerke. *Abt.-Vorst.:* a) Physik. *Abt.:* Dr. B. Donath, Charlottenburg, Uhlandstr. 3; b) Biol. *Abt.:* Dr. A. Müller, Linnæa, NW, Invalidenstr. 105, und Dr. C. Thesing, Steglitz, Arndtstr. 34; c) Technol. *Abt.:* Dr. M. v. Unruh, Charlottenburg, Grolmannstr. 68; d) Astron. *Abt.:* Dr. Fr. Ristenpart, Schöneberg, Bäckerstr. 6a; e) Theaterabt.: Maler W. Kranz, NW, Kirchstr. 1; f) Verw.-Kassenabt.: Rend. A. Bruck, Gr.-Lichterfelde W, Holbeinstr. 63.

**Gesellschaft zur Beförderung der evangelischen Missionen unter den Heiden zu Berlin** (Berlin I). [N 043, Georgenkirchstr. 70] *Gegr.:* 1824. *Einn.:* ca 500 000 M. *Org.:* Berliner Missionsberichte. *R.:* D. Marenski. *Arbeitsf.:* Südafrika, China, Deutsch-Ostafrika. *Vors.:* GReg.-Rat v. Gerlach.

**Goßnerscher Missionsverein** (Berlin II). [Friedenau b. B., Handjerystraße 19/20] *Gegr.:* 1836. *Einn.* (1902): 366 683 M. *Org.:* Die Biene auf dem Missionsfelde. *Arbeitsf.:* Ganges u. Kolsmission. *Vors.:* Gen.-Sup. D. Braun. *Dir.:* Kausch.

**Historische Gesellschaft.** [Berlin]. *Gegr.:* 1871. *Mitgl.:* 60. *Beitr.:* 10 M. *Publ.:* 1. Mitteilungen a. d. histor. Lit. 8<sup>o</sup>, 4 H., 8 M., seit 1873. 2. Jahresberichte der Geschichtswissenschaft. 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1878. *V.:* Weidmannsche Buchh., SW 12, Zimmerstr. 94. — *Vors.:* Prof. Dr. F. Hirsch. *Schriftf.:* GArch.-Rat Dr. P. Bailleu.

**Institut für Meereskunde.** [Berlin NW 7, Georgenstr. 34/36] *Gegr.:* 1900. *Publ.:* 1. Veröffentlichungen. *V.:* E. S. Mittler & Sohn, SW 12, Kochstraße 68—71. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1902. 2. Meereskunde in populären Vorträgen. *V.:* wie 1. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1903. — *Dir.:* Prof. Dr. A. Penck. *Abt.-Vorst.:* Prof. Dr. Erich v. Drygalski, Prof. Dr. Ernst v. Halle. *Kustos:* Dr. P. Dinse, Walther Stahlberg, Dr. med. Ludwig Brühl. *Kartogr.:* Dr. M. Groll.

**Kolonialabteilung des Auswärtigen Amtes.** [Berlin W 8, Wilhelmstr. 62]



Publ.: 1. Deutsches Kolonialblatt, Amtsblatt für die Schutzgebiete d. Deutschen Reiches. V.: E. S. Mittler & Sohn, SW 12, Kochstraße 68—71. 8<sup>o</sup>, 24 H., m. Beih. 12 M., seit 1890, Jan. 2. Mitteilungen von Forschungsreisenden u. Gelehrten a. d. deutsch. Schutzgeb., Wissensch. Beih. z. Deutschen Kolonialbl. H.: Prof. Dr. A. Frhr. v. Danckelman, Charlottenburg-Westend, Ulmenallee 22. V.: wie 1. 8<sup>o</sup>, 4—5 H., 9, mit Kolonialbl. 12 M., seit 1888, Jan.—*Dir.*: WGLeg.-R. Dr. Stuebel.

**Kolonialwirtschaftl. Komitee (e. V.).** [Berlin NW 7, Unter den Linden 40] Gegr.: 1896. Mitgl.: 2000. Beitr.: 10 M. Publ.: Der Tropenpflanzer, Zeitschr. f. tropische Landwirtschaft. H.: Prof. Dr. O. Warburg, Berlin W 15, Uhlandstraße 175, u. GReg.-Rat Prof. Dr. F. Wohltmann, Halle a. S. 8<sup>o</sup>, 12 N., 10 M., seit 1897, Jan. — *Vors.*: Karl Supf. *Sekr.*: Th. Wilckens.

**Landesanstalt für Gewässerkunde.** [Berlin W 66., Wilhelmstr. 89] Gegr.: 1902. Publ.: 1. Veröffentlichungen, 2. Jahrbuch f. d. Gewässerkde Norddeutschlands. H.: Landesanstalt f. Gewässerkde. V.: Mittler & Sohn, SW 12, Kochstr. 68—71. — *Leiter*: GOBaurat H. Koller.

**Kgl. preuß. Landesaufnahme.** [Berlin NW, Herwarthstr. 2/3] Gegr.: 1875. *Chef*: Gen.-Lt. u. Oberquartiermeister v. Scheffer, Allerhöchst m. Wahrn. d. Gesch. beauftragt. — I. Trigon. Abt. *Chef*: Oberstlt. v. Bortrab. — II. Topograph. Abt. *Chef*: Oberstlt. v. Harbon. — III. Kartogr. Abt. *Chef*: Oberst (m. d. Range eines Brigade-Kmdr) Villain. — IV. Plankammer. *Insp.*: Oberstlt. z. D. Müller.

**Landwirtschaftliche Hochschule.** [Berlin N, Invalidenstr. 42] Gegr.: 1806. Hörerz.: 6—800. *Prof.*: Dr. Hans Gruner (Min., Geol., Bodenkunde), Ernst Hegemann (Geod.), Dr. Aug. Vogler (Geod.), Dr. Leß (Witterungskunde).

**Märkisches Provinzialmuseum.** [Berlin] Gegr.: 1874. Städt. Direktion. *Vors.*: GReg.- u. Stadtrat Friedel. *Kustos*: Buchholz. *Assist.*: Prof. Dr. Pniower, Dr. Solger, Dr. Wolff.

**Marokkanische Gesellschaft zu Berlin** s. Deutsche Mittelmeergesellschaft.

**Kgl. preuß. Meteorologisches Institut.** Jahreshaush.: über 300 000 M. 200 Stationen, 2400 Regenstationen.

A. Zentralinstitut. [Berlin W, Schinkelplatz 6] Gegr.: 1847. *Dir.*: GÖReg.-Rat Prof. Dr. W. v. Bezold. *Abt.*: *Vorst.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Hollmann, GReg.-Rat Prof. Dr. Abmann, Prof. Dr. Kromser, Prof. Dr. Süring.

B. Meteorologisch-magnetisches Observatorium bei Potsdam. Gegr.: 1890. *Abt.*: *Vorst.*: Prof. Dr. A. Sprung, Prof. Dr. A. Schmidt.

C. Aëronautisches Observatorium Lindenberg bei Beeskow., gegr. 1899, seit 1905 selbständig, s. Lindenberg. Publ.: Veröffentlichungen. 1. Ergebn. d. Beobacht. a. d. Stat. II. u. III. Ordn., zugl. Deutsch. Meteorol. Jahrb. f. d. Beobacht.-Syst. d. Kgr. Preußen u. benachbarter Staaten. 4<sup>o</sup>, 3 H. z. versch. Pr., als »Deutsch. Meteorol. Jahrb.« seit 1885. — 2. Ergebn. d. Niederschl.-Beobachtgn. 4<sup>o</sup>, z. versch. Pr., seit 1891. — 3. Ergebn. d. Gewitterbeobacht. 4<sup>o</sup>, z. versch. Pr., seit 1891. 4. Ergebn. d. meteorol. Beobachtungen in Potsdam. 4<sup>o</sup>, z. versch. Pr., seit 1893. — 5. Ergebn. d. magn. Beobacht. in Potsdam. 4<sup>o</sup>, z. versch. Pr. — 5. Bericht über die Tätigkeit d. Kgl. preuß. Met. Inst. Royal-4<sup>o</sup>, seit 1891. — *Kf.*: A. Asher & Co., Berlin W 64, Unter den Linden 13.

**Mineralog.-bodenkundliches Institut** d. Landwirtsch. Hochschule [Berlin] Gegr.: 1881. *Dir.*: GReg.-Rat Prof. Dr. H. Gruner.

**Missionsgesellschaft der deutschen Baptisten.** [Steglitz, Schützenstr. 53] Gegr.: 1898. Beitr.: 5 M. Publ.: Unsere Heidenmission. R.: Miss.-Insp. Pred. Mascher, Steglitz, Filandastr. 4. V.: F. W. Bergemann, Neuruppin. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 1 M., seit 1902, Jan. Arbeitsf.: Kamerun. — *Vors.*: San.-Rat Dr. Alberts, Albrechtstr. 124. *Sekr.*: Simoleit, Miss.-Insp. Pred. Mascher.

**Museum für Naturkunde.** [Berlin N 4, Invalidenstr. 43] Gegr.: ... *Verw.*: *Dir.*: GBergrat Prof. Dr. K. Klein. — I. Geol.-Paläontol. Institut und Mu-



seum. *Dir.*: GBergrat Prof. Dr. Branco. — II. Mineral.-petrogr. Institut u. Museum. *Dir.*: GBergrat Prof. Dr. Klein. — III. Zool. Museum. *Dir.*: GBergrat Prof. Dr. Branco. — IV. Zool. Institut. *Dir.*: GReg.-Rat Prof. Dr. F. E. Schulze.

**Museum für deutsche Volkstrachten**, s. Kgl. Sammlung für deutsche Volkskunde.

**Museum für Völkerkunde.** [Berlin SW11, Königgrätzer Str. 120] Eröffn.: 1886. Publ.: 1. Ethnologisches Notizblatt, seit 1894, erscheint seit 1904 nicht mehr; 2. Veröffentlichungen aus d. Kgl. Mus. f. Völkerkunde. *V.*: Georg Reimer, W 35, Lützowstr. 107/8. Fol., 4 H. = 1 Bd. z. versch. Pr., seit 1889. — I. Ethnol. Abt. *Dir.*: Prof. Dr. Grünwedel, Prof. Dr. v. Luschan, Prof. Dr. Soler, Prof. Dr. v. d. Steinen. — II. Vorgesichtl. Abt. *Dir.*: GReg.-Rat Dr. A. Voß.

**Nachtigal - Gesellschaft für vaterländische Afrikaforschung.** [Berlin ...] Gegr.: ... Mitgl.: 150. Beitr.: ... *Vors.*: Dr. med. Rauert. *Schriftf.*: W. Wicke, Kaufm., Schleswiger Ufer 5a.

**Orient-Komitee.** [Berlin SW, Wilhelmstraße 23] Gegr.: 1888. Publ.: Mitteilungen a. d. oriental. Sammlungen der Kgl. Museen. *V.*: G. Reimer, W 35, Lützowstr. 107/8. Seit 1893. — *Vors.*: R. v. Kaufmann. *Schriftf.*: Hptm. a. D. Georg Kollm.

**Physikal. - technische Reichsanstalt.** [Berlin-Charlottenburg, Marchstr. 25] Gegr.: 1887. Jahresetat: 425380 M. *Präs. u. Dir. d. I. Abt.*: Prof. Dr. Warburg. *Dir. d. II. Abt.*: GReg.-Rat Prof. Dr. E. Hagen. 39 wissenschaftl. Beamte.

**Reichsmarineamt.** [Berlin W9, Leipzigerpl. 13] *Staatssekr.*: v. Tirpitz, Kgl. preuß. Staatsmin. *Bureauvorst.*: GRechn.-Rat Schroeder.

**Nautische Abteilung d. Reichsmarineamts.** [Berlin W 10, Matthäikirchstr. 9] Publ.: Nachrichten für Seefahrer. *V.*: E. S. Mittler & Sohn, SW 12, Kochstr. 68/71. 4<sup>o</sup>, 52 N., 2 M., seit 1870, Jan. — *Vorst.*: KAdm. Vüllers.

**Nachrichten-Bureau d. Reichs-**

**marineamts.** Publ.: Marine-Rundschau. *V.*: E. S. Mittler & Sohn, SW 12, Kochstr. 68/71. 11 H. 10 M., seit 1890, Jan.

**Kgl. Sammlung für deutsche Volkskunde.** [Berlin, Klosterstr. 36] Gegr.: 1888. *Dir.*: GReg.-Rat Dr. A. Voß. *Dir. a. Kgl. Mus. f. Völkerkunde.* *Assist.*: Dr. Brunner.

**Seminar für historische Geographie.** [Berlin W64, Behrenstr. 70] Gegr.: 1899. Publ.: Quellen u. Forschungen zur alten Geschichte u. Geogr. *V.*: Weidmannsche Buchhandl. Gr.-8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1901. — *Dir.*: W. Sieglin. *Assist.*: Dr. Max Kießling.

**Seminar für orientalische Sprachen.** [Berlin NW7, Dorotheenstr. 6] Gegr.: 1887. Publ.: 1. Mitteilungen. *V.*: G. Reimer, W 35, Lützowstr. 107/8. 8<sup>o</sup>, 3 Abt., 15 M., seit 1898, Okt. 2. Archiv für das Studium deutscher Kolonialsprachen. *V.*: wie 1. Zwangl. Bde, seit 1902. — *Dir.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Sachau. *Prof.*: Dr. Paul Güßfeldt, M. Schnander (Astr., Naturw.), Dr. E. Steudel (Tropenhyg.), Dr. Otto Warburg (Trop. Pflanzenk.), Dr. Karl Helfferich (Kolon.-Wirtschaftskunde).

**Seminar f. osteuropäische Geschichte u. Landeskunde.** [Berl. NW7, Behrenstraße 70] *Dir.*: Prof. Dr. Schieman. **Siedelungsgesellschaft für Deutsch-Südwestafrika.** [Berlin SW, Wilhelmstr. 29] Gegr.: 1895. *Vorst.*: Verw.-Rat aus 14, Geschäftsf. Ausschuß aus 5 Mitgl.

**Kais. Statistisches Amt.** [Berlin W 10, Lützow-Ufer 8] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Statistik des Deutschen Reiches. Mit den jährl. wiederkehr. Sonderabt.: Auswärt. Handel d. deutschen Zollgebiets, Seeschiffahrt, Binnenschiffahrt, Krankenversicherung, Kriminalstatistik, Streiks u. Aussperr. Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl. Folge v. einzeln käufl. Bdn, seit 1872.

2. Vierteljahrshefte zur St. d. D. R. 4<sup>o</sup>, 4 H., 8 M., seit 1892, März.

3. Monatl. Nachweise über den auswärtigen Handel. 4<sup>o</sup>, 12 H., 6 M., seit 1892, Jan.

4. Statist. Jahrbuch für das Deutsche Reich. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1880, Juni.



5. Reichs-Arbeitsblatt. 1 M., einz. Nr. 10 Pf., seit 1903, April.

6. Drucksachen des Beirats für Arbeiterstatistik (Verhandlungen).

7. Drucksachen d. K. St. A., Abt. f. arbeiterstatistische Erhebungen.

8. Beiträge zur Arbeiterstatistik. V.: Nr. 1—4: Puttkammer & Mühlbrecht, W 56, Französische Str. 28; Nr. 5—8: Carl Heymann, W 8, Mauerstr. 44. — *Präs.*: Prof. Dr. R. van der Borgh.

**Statistisches Amt der Stadt Berlin.**

[C2, Poststr. 16/III] Gegr.: 1862. Publ.: 1. Berliner Statistik; 2. Statist. Jahrbuch; 8°, seit 1878. KV.: P. Stankiewicz, SW 11, Bernburgerstr. 14. — *Dir.*: Prof. Dr. E. Hirschberg.

**Kgl. preuß. Statistisches Landesamt.**

[Berlin SW 68, Lindenstr. 28] Gegr.: 1805. Publ.: 1. Preuß. Statistik, hoch-4°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1861.

2. Zeitschrift des Kgl. preuß. Statist. Bureaus. Hoch-4°, Jahrg. v. mindest. 60 Druckbogen in zwangl. Abteilgn, 10 M., seit 1861, Jan.

3. Ergänzungshefte zur Zeitschrift. Hoch-4°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1864.

4. Jahrbuch f. d. amtl. Statistik d. preuß. Staates. Lex.-8°, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1863.

5. Stat. Handbuch f. d. preuß. Staat. 8°, Bde in fünfjähr. Zeiträumen, z. versch. Pr., seit 1888.

6. Stat. Jahrbuch f. d. preuß. Staat. Gr.-8°, 1 Bd., 1 M., seit 1904, Jan.

7. Stat. Korrespondenz. 4°, nicht im Buchh., wird nur an Redakt. u. dergl. überl., 48 N., 25 M., seit 1874, Jan.

8. Materialien d. Kgl. preuß. Normalkalenders. 8°, 4 H.: a) unveränderl. Tabellen 4 M.; b) veränd. Tab., Jan., 5 M.; c) Messen u. Märkte, Anf. Mai, 6 M.; d) Genealogie, Anf. Mai, 1.50 M. *Präs.*: WGOReg.-Rat E. Blenck.

**Statistische Zentralkommission.**

[Berlin SW 68, Lindenstraße 28] *Vors.*: UStaatssekr. v. Bischofshausen.

**Kgl. Sternwarte.**

[Berlin SW 48, Enckeplatz 3a] Gegr.: 1834. Ö. L. v. Gr.: 13° 23' 42", N. Br.: 52° 30' 16,7", Seehöhe: 37 m. *Dir.*: Prof. Dr. Herm. Struve. *Observ.*: Dr. P. Guthnick.

**Touristenklub für die Mark Brandenburg.**

[Berlin, Neue Friedrichstr. 35]

Gegr.: 1884. Mitgl.: 200. Beitr.: 9 M. Jahreshaushalt: 4000 M. Publ.: Monatsblätter. R.: O. Wendler, Karlsruhorst (Bez. Berlin), Güntherstr. 3. V.: F. Fontane & Co., Grunewald, Taubertstraße 1. 4°, 12 N., 4 M., seit 1892, Januar. — *Vors.*: H. Lücke. Amtsgerichtssekr., Charlottenburg 5, Leonhardtstr. 25. *Schriftf.*: vacat.

**Treptow-Sternwarte.**

[Treptow-Berl., Treptower Chaussee 33] Gegr.: 1896. Ö. L. v. Gr.: 13° 28' 37,5", N. B.: 52° 29' 7", Seehöhe: 38 m. *Dir.*: F. S. Archenhold.

**Kgl. Universitätsbibliothek.**

[Berlin NW, Dorotheenstr. 9/10] Gegr.: 1829. Best.: 184 000 Bde, 183 000 Univ.-Schriften, davon Geogr.: ..., Karten: ... Haush.: 86 000 M. *Dir.*: Joh. Franke.

**Verein der Kgl. Sammlung f. deutsche**

**Volkskunde.**

[Berlin C, Klosterstr. 36] Gegr.: 1904. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 10 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.*: James Simon, W, Thiergartenstr. 15a. *Sekr.*: H. Sökeland, Stadtverordn., NW, Stromstr. 56.

**Verein für die Geschichte Berlins.**

Gegr.: 1865. Mitgl.: 690. Beitr.: 12 M. Publ.: 1. Mitteilungen. 4°, 6 M., seit 1884. 2. Schriften. 8°, zwangl. H., seit 1865. V.: E. S. Mittler & Sohn, Kochstr. 68—71. 3. Berliner Kalender. R.: Prof. Dr. Georg Voß. V.: Martin Oldenbourg, Friedrichstraße 239. Hoch-8°, 1 M., seit 1903. — *Vors.*: Landger.-Rat Dr. R. Béringuier, W 62, Nettelbeckstraße 21. *Haupt-Schriftw.*: Dr. Brändicke, W, Winterfeldtstr. 24.

**Verein für Geschichte der Mark Brandenburg.**

[Berlin C 2, Klosterstr. 76] Gegr.: 1837. Mitgl.: 120. Publ.: Forschungen z. brandenb. u. preuß. Gesch. Neue Folge d. märkischen Forschgn. In Verb. m. Fr. Holtze u. G. Schmoller herausgeg. von Otto Hintze. V.: Duncker & Humblot, Leipzig. 2 H. 12 M., seit 1888 (1841). — *Vors.*: Prof. Dr. Schmoller. *Schriftf.*: Prof. Dr. Hintze.

**Verein für Volkskunde.**

[Berlin ...] Gegr.: 1890. Mitgl.: 200. Beitr.: 12 M. Publ.: Zeitschrift d. Ver. f. Volkskde. R.: Prof. Dr. Joh. Bolte. KV.: A.



Asher & Co., Berlin W 64, Unter den Linden 13. 8<sup>o</sup>, 4 H., 16 M., seit 1891, Jan. — *Vors.*: Univ.-Prof. Dr. Max Roediger, SW 47, Großbeerens-  
straße 70. *Schriftf.*: Dr. Oskar Ebermann.

**Vereinigung von Freunden der Astro-  
nomie und kosmischen Physik.** [Ber-  
lin W 8, Taubenstr. 48/49] Gegr.: 1891.  
Mitgl.: 258. Beitr.: 5 M., Eintr.: 5 M.  
Publ.: Mitteilungen. *V.*: Ferd. Düm-  
mle, SW 12. 8<sup>o</sup>, 12 H., 6 M., seit 1891,  
Jan. *Vors.*: GReg.-Rat Prof. Dr. W.  
Foerster, Charlottenburg Westend,  
Ahornallee 40. *Sekr.*: Bruck.

**Verein von Freunden der Treptow-  
Sternwarte.** [Treptow - Berlin, Treptow-  
er Chaussee 33] Gegr.: 1898. Mitgl.:  
334. Beitr.: 12 M. Publ.: Das Welt-  
all, illustr. Zeitschrift f. Astron. u.  
verw. Gebiete. Gr.-8<sup>o</sup>, 24 H., 12 M.,  
seit 1900, Okt. — *Vors.*: Dir. F. S.  
Archenhold.

**Verein zur Förderung d. Moorkultur i.  
Deutschen Reiche.** [Berlin, Dessauer  
Straße 6] Gegr.: 1883. Mitgl.: 906.  
Beitr.: 5 M. Publ.: Mitteilungen. *KV.*:  
Deutsche Tagesztg., A.-G., SW 11.  
8<sup>o</sup>, 24 N., 8 M., seit 1883. — *Vors.*:  
Fhr. v. Wangenheim-Kl. Spiegel.  
*Gen.-Sokr.*: Max Jablonski.

**Verein zur Förderung des Erzberg-  
baues in Deutschland.** Geschäfts-  
stelle Berlin. [NW 23, Händelstr. 6 I.]

**Vermessungsamt der Stadt Berlin.**  
[C 2, Rathaus] Gegr. ... Publ.: ...  
*Vorst.*: Ottsen.

**Vorderasiatische Gesellschaft.** [Ber-  
lin] Gegr.: 1895. Mitgl.: 400. Beitr.:  
10 M. Publ.: 1. Mitteilungen. *R.*: Prof.  
Dr. H. Winkler, Wilmersdorf,  
Bingerstr. 80. *V.*: W. Peiser, S 42,  
Brandenburgstr. 11. 8<sup>o</sup>, mehr. H. bild.  
1 Jahrg., f. Mitgl. 10, f. Nichtmitgl.  
15 M., seit 1896. 2. Der alte Orient,  
Gemeinverständl. Darstellungen der  
Vorderasiat. Gesellschaft. *V.*: J. C.  
Hinrichs'sche Buchhandl., Leipzig,  
Blumengasse 2. 8<sup>o</sup>, 4 H. = 1 Bd, 2 M.,  
geb. 3 M., seit 1898. — *Vors.*: GReg.-  
Rat Prof. Dr. R. v. Kaufmann,  
W 62, Maßenstraße 5. *Schriftf.*: Dr.  
L. Messerschmidt, N 58, Schön-  
hauser Allee 158 c.

**Zentral - Auskunftsstelle für Aus-  
wanderer.** [Berlin W 9, Schelling-

straße 4/II. l.] Gegr.: 1902. *Leiter*:  
Konsul z. D. Lehmann.

**Zentraldirektion d. Monumenta Ger-  
maniae Historica.** [Berlin NW 6,  
Luisenstr. 33/34] Gegr.: 1819, 1875.  
Publ.: 1. Monumenta German. histor.,  
2. Neues Archiv d. Gesellsch. f. ältere  
deutsche Geschichtskde. *R.*: GReg.-  
Rat Prof. Dr. Holder-Egger, SW  
47, Großbeerenstr. 68. 8<sup>o</sup>, 3 H. = 1 Bd,  
15 M., seit 1875. *V.* f. 3 Abt. d. Monu-  
menta u. d. Neue Archiv: Hahnsche  
Buchh., Hannover; f. 3 Abt. d. Monu-  
menta: Weidmannsche Buchh.,  
Zimmerstr. 94. Jahresetat: 43 500 M.  
— *Vors.*: kommiss. m. d. Vors. betraut  
GOReg.-Rat Prof. Dr. Reinh. Koser,  
Charlottenburg, Carmerstr. 9.

**Zentraldirektorium d. Vermessungen  
im preuß. Staate.** [Berlin NW, Ge-  
neralstabsgeb., Moltkestr. 8] *Vors.*:  
Exz. Gen.-Lt. v. Moltke.

**Zentralverein für Handelsgeographie  
und Förderung deutscher Interessen  
im Auslande.** [Berlin W, Lutherstr. 5]  
Gegr.: 1878. Mitgl.: 5000. Beitr.: 12 M.  
Publ.: Export. *R.*: O. Heidke, Ber-  
lin W, Lutherstr. 5. *KV.*: Rob. Friese,  
Leipzig. 4<sup>o</sup>, 52 N., 12 M., Ausl. 15 M.,  
seit 1879, Jan. — *Vors.*: Dir. Dr. Jan-  
nassch, Lutherstr. 5.

**Zentralverein z. Hebung d. deutschen  
Fluß- und Kanalschifffahrt.** [Berlin]  
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
Zeitschrift f. Binnenschifffahrt. *V.*:  
Herm. Paetel, W 30, Elgsholzstr. 12.  
Fol., 24 H., 12 M., seit 1894. — *Vors.*:  
... *Gen.-Sokr.*: Rágóczy, W 30,  
Motzstr. 72.

## Bermuda-Inseln.

**Bermuda Natural History Society.**  
[Hamilton, Bermuda-I.] Gegr.: ...  
Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ...  
*Vors.*: ... *Sokr.*: ...

## Bern (Schweiz).

**Abteilung für Landestopographie des  
Schweiz. Militärdepartements.** [Bern,  
Kirchenfeld] Gegr.: 1835. Publ.: ... —  
*Dir.*: Oberst-Lt. L. Held.

**Bureau International de l'Union  
postale.** [Bern, Laupenstr. 1] Publ.:  
L'Union postale, 4<sup>o</sup>, 12 N., 4 fr., seit  
1875, Jan. — *Dir.*: Eugène Ruffy.  
**Bureau Intern. des Administrations**



**télégraphiques.** [Bern, Schwaneng. 14/II] Publ.: Journal télégraphique, 4<sup>o</sup>, 12 Nrn, 5 fr., seit 1870, Jan. — *Dir.*: Emil Frey.

**Eidgenöss. Hydrometrisches Bureau.** [Bern, Amtshausgasse 17] Gegr.: 1866. Publ.: 1. Graph. Darstellungen d. hydr. Beobachtgn, Lufttemperatur u. Niederschlagshöhen; 2. Tabellar. Zusammenstellung d. Hauptergebnisse d. hydr. Beobachtungen; 3. Wasser-verhältnisse d. Schweiz. — *Dir.*: J. Epper, Ingenieur.

**Eidgenöss. Statistisches Bureau.** [Bern, Bundeshaus, Mittelbau] Gegr.: 1860. *Dir.*: Dr. Louis Guillaume.

**Ethnographische Sammlung** im Hist. Museum. [Bern] Gegr.: 1894. *Dir.*: Dr. R. Zeller.

**Geographische Gesellschaft.** [Bern] Gegr.: 1873. Mitgl.: 360. Beitr.: 5 frs. Publ.: Jahresbericht, 8<sup>o</sup>, zwangl. H., 5 M., seit 1879. — *Präs.*: Dr. Herm. Walser, Mittelstr. 6. *Sekr.*: W. Schüle, Ingenieur.

**Geographisch. Institut** d. Universität. [Bern] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. A. Philippson.

**Historischer Verein des Kantons Bern.** Gegr.: 1846. Mitgl.: 180. Beitr.: 8 fr. Publ.: 1. Archiv, seit 1848. 2. Neujahrsblatt, seit 1894. 3. Sammlung bernischer Biographien, seit 1884. — *Präs.*: Prof. Dr. W. F. v. Mülinen. *Sekr.*: Dr. G. Grunau.

**Historisches Museum.** [Bern, Kirchenfeld] Gegr.: ... Haush.: 36 000 fr. *Dir.*: Dr. H. v. Niederhäusern.

**Kantonale Universität.** [Bern] Gegr.: 1834. Hörerz.: 1931. *o. Prof.*: Alfred Philippson (Geogr.), Armin Baltzer (Min. u. Geol.), Aimé Forster (Phys. und Meteorol.). *Hon.-Prof.*: Georg Sidler (Astron.). *ao. Prof.*: Gottl. Huber (Math. u. Astron.), Ernst Kibling (Min. u. Geol.), *Pr.-Doz.*: Emil Hugh i (Petrogr.), Herm. Brunnhofer (Urgesch. u. histor. Geogr. des Orients).

**Kantonales Statistisches Bureau.** [Bern, Münsterplatz] Gegr.: 1848. Jahresetat: 18 000 M. Publ.: Mitteilungen. *KV.*: A. Francke, Bern. Gr.-8<sup>o</sup>, 2 H., 3 fr., seit 1883. — *Dir.*: C. Mühlemann.

**Mineralogisch-geologisches Institut.**

[Bern] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. A. Baltzer.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Bern] Gegr.: 1876. Mitgl.: 175. Beitr.: 8 frs. Publ.: Mitteilungen. *R.*: Prof. Dr. H. Graf, Wylerstr. 10. *V.*: K. J. Wyss. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 6.40 M., seit 1843. — *Vors.*: Prof. Dr. E. Fischer. *Sekr.*: Dr. Hans Rothenbühler.

**Schweizerische Landesbibliothek.** [Bern] Gegr.: 1895. Bestand: 150 000 Werke, davon Geogr.: ..., Karten: ca 5000. Etat für Büchererwerb: 15 000 fr. *Biblioth.*: Dr. J. Bernoulli.

**Schweizer. Statistische Gesellschaft.** [Bern] Gegr.: 1864. Mitgl.: 345. Beitr.: 5 frs. Publ.: Zeitschrift f. schweizer. Statistik. *R.*: Dir. Dr. L. Guillaume. *KV.*: Franckesche Buchh. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. zu versch. Pr., seit 1865, Jan. — *Vors.*: Dr. J. J. Kummer. *Sekr.*: G. Lambelet.

**Schweizerisches Alpines Museum.** [Bern] Gegr.: 1905. Publ.: Wissenschaftl. Mitteilungen. — *Dir.*: vacat.

**Seminar für Volkswirtschaftslehre und Konsulatswesen.** [Bern] Gegr.: 1886. *Dir.*: Oncken.

**Städt. Naturhistorisches Museum.** [Bern, Waisenhausstr.] Gegr.: 1802. *Präs.*: Bernh. Studer sen. Geol.-min. Samml.: Dr. Ernst Kibling; Zool. Samml.: Prof. Th. Studer. Entom. Samml.: Dr. Theod. Steck.

**Tellurisches Observatorium.** [Bern] Gegr.: ... Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 7' 26' 25'', N. Br.: 46' 47' 8.7'', Seehöhe: 573 m. *Dir.*: Prof. Dr. Aimé Forster.

**Zentralkommission für schweizer. Landeskunde.** [Bern, Landesbiblioth.] Gegr.: 1890. Publ.: ... — *Vors.*: Dr. Guillaume. *Sekr.*: Prof. Dr. L. H. Graf.

**Bernburg (Anhalt, Dtschl.). Verein für Geschichte u. Altertums-kunde.** [Bernburg] Gegr.: 1877. Mitgl.: 57. Beitr.: ... *Vors.*: OBürgermeister Leinweber. *Schriftf.*: Dr. Herm. Siebert.

**Berthelsdorf b. Herrnh. (S.). Die Brüdergemeine.** Gegr.: 1732. Einn.: 1.7 Mill. M. Org.: Missionsblatt a. d. Br. *R.*: Th. Bechler. *KV.*: Missionsbuchhandlg d. Ev. Brüder.-Unität, Herrnhut. 8<sup>o</sup>, 12 N.,



1.40 M., seit 1837, Jan. Arbeitsf.: Labrador, Alaska, Südkalifornien, Westindien, Moskito, Demerara, Suriname, Südafrika, Nyassa, Unyamwesi, Victoria, Queensland, Himalaya. *Miss.-Dir.:* D. Ch. Buchner, *Vors.*

## Besançon (Doubs, Frankr.).

**Académie des sciences, lettres et arts.** [Besançon, Palais Granvelle] Gegr.: 1752. Mitgl.: 40. Beitr.: 20 frs. Publ.: Mémoires et Bulletin. *R.:* Paul Jacquin. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1896, Nov. — *Präs.:* Mr. Guillemin. *Sekr.:* Mr. Roger de Lurion.

**Bibliothèque publique.** [Besançon, rue de la Bibliothèque] Gegr.: 1696. Best.: 100000 Bde, davon Geogr.: 1500, Karten: 550 *Biblioth.:* G. Gazier.

**Musée d'histoire naturelle.** [Besançon] Gegr.: ... Publ.: ... *Konserr. der zool. Sekt.:* Prof. Charbonnel-Salle. *Konserr. der geol. u. min. Koll.:* Prof. Fournier.

## Observatoire astronomique, météorologique et chronométrique.

[Besançon] Gegr.: 1884. Publ.: 1. Annales, 2. Bulletin chronométrique, 3. Bulletin météorolog. *V.:* Millot & Jacquin. 4<sup>o</sup>. — *Ö. L. v. Gr.:* 5° 59' 18", N. Br.: 47° 14' 59", Seehöhe: 312 m. *Dir.:* Prof. A. Lebeuf. *Aide-astron.:* Brück. *Aide-chronométr.:* Hérique. *Assists:* Sallet, Chopardet, L. Perrot, Pernet, Poutignat.

**Société d'Enseignem. mutuel d'Astronomie.** [Besançon, Rue Poitune 25] Eingegangen.

## Société d'histoire naturelle du Doubs.

[Besançon, Inst. Botanique] Gegr.: 1889. Mitgl.: 130. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 3—4 H., seit 1899, Nov. — *Präs.:* Dr. Maréchal. *Sekr.:* Guillemot.

## Université de Besançon.

Gegr.: 1422. Hörerz.: 330. *Prof.:* Guiraud (alte und mittelalterl. Gesch. und Geogr.), Pingaud (neuere Gesch. u. Geogr.), Lebeuf (Astr.), Fournier (Geol. u. Min.).

## Bethlehem (Pa, Ver. St.).

**Observatory.** [Bethlehem] Gegr.: ... Publ.: ... — *Ö. L. v. Gr.:* 284° 37' 2", N. Br.: 40° 36' 23,5", Seehöhe: ... *Dir.:* ...

## Béthune (Pas-de-Calais, Fr.).

**Société de Géographie** (Membre de l'Union géographique du Nord de la France, Douai). [Béthune, Collège] Gegr.: 1880. Mitgl.: 107. Beitr.: 10 frs. *Vors.:* Kremp, Avocat. *Sekr.:* Simboing.

## Beziars (Hérault, Frankr.).

**Société d'Etude des Sciences naturelles.** [Beziars, Hôtel de Ville] Gegr.: 1875. Mitgl.: 300. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin de la Société d'Etudes. *V.:* Benézech, rue française. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 2 frs, seit 1875, Jan. — *Vors.:* Paul Cannat. 8 Ave de Belfort 5. *Sekr.:* Armand Ain. 27, rue Diderot.

## Biarritz (Basses-Pyrén., Fr.).

**Biarritz Association** (Société des Sciences, Lettres et Arts). [Central-Hôtel] Gegr.: 1883. Mitgl.: 180. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin mensuel. *V.:* Lamaquère. 12 H., 5 frs, seit 1896, Jan. — *Vors.:* Henry Léon. *Sekr.:* Dr. Lobit. — I. Laboratoire de Biologie Marine. *Dir.:* Raymond. — II. Observatoire météorol. *Dir.:* Léonce Sébie.

## Bielefeld (Preuß., Dtschl.).

**Historischer Verein für die Grafschaft Ravensberg.** [Bielefeld] Gegr.: 1876. Mitgl.: 600. Beitr.: 3 M. Publ.: Ravensberger Blätter f. Geschichts- u. Heimatskunde. *R.:* Prof. Dr. H. Tümpel, Missundestr. 10. *V.:* General-Anzeiger. 4<sup>o</sup>, 12 N., 1.60 M., seit 1901. 2. Jahresbericht. — *Vors.:* Realschul-Dir. Dr. Reese.

## Birkenfeld (Oldbg., Dtschl.).

**Verein für Altertumskunde im Fürstentum Birkenfeld.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.:* ... *Schriftf.:* ...

## Birmingham (England).

**Birmingham and Midland Institute Scientific Society.** [Birmingham and Midl. Inst.] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 26 sh. *Präs.:* A. E. Tucker. *Sekr.:* A. Crosswell.

## Birmingham Free Libraries. [...]

Gegr.: 1861. Best.: 297 000 Bände, davon Geogr.: ..., Karten: ... *Chief-Librarian:* A. Capel Shaw.



**Birmingham Natural History and Philosophical Society.** [Newhall Str.] Gegr.: 1858. Mitgl.: 190. Beitr.: 1 Guinea. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: R. W. Chase. *Sekr.*: W. P. Marshall, Richmond Hill, Edgbaston; W. B. Grove, Frederick Road, Edgbaston.

**Midland Branch of the British Astronomical Association.** [Birmingham] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: G. M. Seabroke. *Sekr.*: John H. Reynolds, Birchfield near Birmingham, Trinity Road, Malvern House.

**Observatory of Birmingham and Midland Institute.** [Birmingham] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: ...

**University of Birmingham.** Gegr.: 1900. Hörerz.: 70. *Prof.*: C. Lapworth (Geol.), W. W. Watts (Geogr.). *Lecturer*: F. Raw (Geol.).

**Birr (Parsonstown, Irland).**

**Birr-Castle Observatory.** Gegr.: 1839. Ö. L. v. Gr.:  $352^{\circ} 4' 46''$ , N. Br.:  $53^{\circ} 5' 47''$ , Seehöhe: 55.8 m. *Bes.*: Earl of Rosse. *Astron.*: Dr. Otto Boeddicker.

**Blois (Loir-et-Cher, Frankr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Blois, au Château] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kons.*: Gervais, Badaire, Belton.

**Musée d'Histoire naturelle.** [Blois, Château] Gegr.: ... *Dir.*: ...

**Société d'Histoire naturelle de Loir-et-Cher.** [Blois, Château] Gegr.: 1881. Mitgl.: 100. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Florance. *Sekr.*: Faupin.

**Société des Sciences et Lettres de Loir-et-Cher.** [Blois, Av. Victor-Hugo] Gegr.: 1833. Mitgl.: 45. Beitr.: 15 frs. Publ.: Mémoires. V.: Migault & Cie., 14, rue Pierre de Blois. 4 H. — 1 Bd. — *Präs.*: Cauchie, 1, rue Porte-Coté. *Sekr.*: Lesneur, 13, rue du Palais.

**Bloomington (Ind., V. St.).**

**Indiana University.** [Bloomington] Gegr.: 1820. Hörerz.: 1500. *Prof.*: J. A. Miller (Astr.). *Assoc.-Prof.*: Edg. Roscoe Cumings (Geol.), W. Adelman Cogshall (Astr.).

**Blue Hill (Mass., Ver. St.).**

**Meteorological Observatory.** [Blue Hill, Hyde Park] Gegr.: 1885. Publ.: in d. Annals of Harvard College Observatory, seit 1887. — *Dir.*: A. Lawrence Rotch. *Meteorologist*: H. Helm Clayton.

**Bognor (Sussex, England).**

**Climatological Society.** [Bognor] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Annual Report. 8<sup>o</sup>, 1 H., frei f. d. Mitgl., seit 1898, Jan. — *Vors.*: Geo. Gatehouse. *Sekr.*: Dr. H. C. L. Morris, The Steyne, u. A. G. Thompson, 4, Strathmore Gard.

**Climatological Station.** [Bognor] Gegr.: ... W. L. v. Gr.:  $0^{\circ} 40' 30''$ . N. Br.:  $50^{\circ} 47'$ , Seehöhe: 6 m. Publ.: Annual Report. — *Observer*: Dr. H. C. L. Morris.

**Bogotá (Columbia).**

**Academia Colombiana.** [Bogotá] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Jose Manuel Marroquin. *Sekr.*: Rafael de Pombo.

**Museo de la Sociedad de Naturalistas Colombianos.** [Bogotá] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Nicolas Sáenz.

**Museo Nacional.** [Bogotá] Gegr.: 1881. Publ.: ... — *Dir.*: Fidel Pombo.

**Observatorio Astronomico.** [Bogotá] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:  $285^{\circ} 45'$ , N. Br.:  $4^{\circ} 35' 48''$ , Seehöhe: 2700 m. *Dir.*: Julio Gavito.

**Sociedad Científica Flammarion.** [Bogotá] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Sociedad de Estadística y Geografía de Colombia.** [Bogotá] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: José Miguel Rozales.

**Sociedad de Naturalistas Colombianos.** [Bogotá] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Bologna (Italien).**

**R. Accademia delle scienze dell'Istituto.** [Bologna, Zamboni] Gegr.: 1618. Mitgl.: 48, 90 ausw. korresp. Publ.: Memorie. — *Präs.*: Prof. Giacomo Ciamician. *Sekr.*: Prof. Cesare Arzelà.



## VI. Adreßbuch. B.

**Biblioteca Municipale.** [Bologna] Gegr.: 1801. Bestand: 170 000 Bde, davon Geogr. . . . , Karten: . . . *Bibl.:* Dott. Albano Sobrelli.

**R. Biblioteca Universitaria.** [Bologna] Gegr.: 1605, 1712. Best.: 255 000 Bde, davon Geogr. . . . Karten: . . . *Biblioth.:* Olindo Guerrini.

**R. Deputazione di Storia Patria.** [Bologna, Via del Monte, 8] Gegr.: . . . Publ.: 1. Monumenti storici. 2. Documenti e Studi, seit 1886. 3. Atti e memorie, seit 1862. — *Präs.:* Prof. Giosuè Carducci. *Sekr.:* Prof. Edoardo Brizio.

**Gabinetto di geologia dell'Università di Bologna.** Gegr.: . . . Publ.: . . . — *Dir.:* Giovanni Capellini.

**Osservatorio astronomico e meteorologico.** [Bologna] Gegr.: 1725. Publ.: . . . — Ö. L. v. Gr.: 11° 21' 7", N. Br.: 44° 29' 53", Seehöhe d. Barometers: 84 m. *Dir.:* Mich. Rajna.

**Regia Università degli Studi.** [Bologna] Gegr.: 12. Jahrh. Hörerz.: ca 1800. *o. Prof.:* Celest. Peroglio (Geogr.), Giov. Capellini (Geol.), Mich. Rajna (Astr.), F. Guarducci (Geod.). *Pr.-Doz.:* Pietro Sensini (Geogr.), Gius. Bruzzo (Geogr.), V. Simonelli (Geol.), Paolo Vinassa de Regny (Geol. u. Pal.).

**Scuola d'applicazione per gli ingegneri.** Hörerz.: 120. *Prof.:* Vitt. Simonelli (Geol.).

**Scuola superiore di Agraria.** [Bologna] *Prof.:* Vitt. Simonelli (Agrargeol.), Lavoro Amaduzzi (Klimat. u. Meteorol.).

**Società Speleologica.** [Bologna] Gegr.: 1903. Mitgl.: . . . Beitr.: 5 l. Publ.: Rivista di Sp. — *Präs.:* Carlo Alzona, Via S. Stefano 30. *Sekr.:* G. Trebbio, Via Garibaldi 7.

**Bolton (Lancaster, Engl.).**

**Meteorological Observatory.** [Bolton] Gegr.: . . . Publ.: . . . — *Dir.:* . . .

**Public Library.** [Bolton] Gegr.: 1852. Best.: 200 000 Bde, davon Geogr.: . . . , Karten: . . . *Librarian:* Archibald Sparke.

**Bombay (Indien).**

**Anthropological Society of Bombay.** [Town Hall] Gegr.: 1886. Mitgl.:

102. Beitr.: 10 Rs. Publ.: Journal. 3 H., 19 Rs. — *Präs.:* Lt. Col. G. Wators. *Sekr.:* Dr. J. Gerson da Cunha.

**Bombay Natural History Society.** Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Publ.: Journal. — *Präs.:* . . . *Sekr.:* . . .

**Geological Society.** [Bombay] Gegr.: . . . Mitgl.: . . . Beitr.: . . . Publ.: . . . — *Präs.:* . . . *Sekr.:* . . .

**Government Observatory at Colaba** (Meteorolog., magnet., astronom. u. seismologisches Institut). [Bombay] Gegr.: 1840. Publ.: Magnetical and Meteorolog. Volumes. — Ö. L. v. Gr.: 72° 48' 55", N. Br.: 18° 53' 45", Seehöhe: . . . *Dir.:* N. A. F. Moos. *Assists:* V. N. Nene, D. V. Sathaye.

**R. Asiatic Society Bombay Branch.** [Town Hall] Gegr.: . . . Mitgl.: 425. Beitr.: 50 Rs. Publ.: Journal. — *Präs.:* E. M. H. Fulton. *Sekr.:* Rev. R. Scott. *Ass.-Sokr. u. Biblioth.:* G. K. Tiwarekar.

**Bonn (Preußen, Deutschl.).**

**Alt-Bonn, Verein f. Sammlung Bonner Altertümer** (c. V.). Gegr.: 1886. Mitgl.: 170. Beitr.: 3 M. Sammlgn i. Städt. Museum, Villa Obernier, Coblenzerstraße. — *Vors.:* Dr. Fr. Knickenberg, Argelanderstraße 9. *Sekr.:* Oberstlt. z. D. Friedr. Meyer.

**Apparat für den geographischen Unterricht** an der Univ. [Bonn] Gegr.: . . . *Dir.:* Prof. Rein.

**Landwirtschaftl. Akademie.** [Bonn-Poppelsdorf] Gegr.: 1847. Hörerz.: ca 450. *Prof.:* Curtius Müller (Geod.), Georg Hillmer (Geod.), Ph. Furtwängler (Math. u. Geod.), Hugo Laspeyres (Min. u. Geogn.). Geodät. Instrumenten-Sammlung u. geodät. Bibliothek mit Kartensammlung. Geod. Geräte im Anschaffungswert v. 65 000 M. 2000 Bde. Etat: ca 3500 M. *Vorst.:* Prof. Müller.

**Naturhistorischer Verein der preuß. Rheinlande und Westfalens und des Reg.-Bez. Osnabrück.** [Bonn, Maarflachweg 4] Gegr.: 1843. Mitgl.: 453. Beitr.: 6 M. Publ.: Verhandlungen. V.: Friedr. Cohen. Gr.-8°, 2 Hälften, 9 M., seit 1844, Jan. — *Vors.:* Berg-



hauptm. Vogel. *Sekr.*: Prof. Dr. Walter Voigt.

**Niederrheinische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.** [Bonn, Markt 8] Gegr.: 1818. Mitgl.: 225. Beitr.: 6 M. Publ.: Sitzungsberichte. *KV.*: F. Cohen. 8<sup>o</sup>, 2 H. z. versch. Pr., seit ..., Jan. — *Vors.*: Prof. Dr. Studie, Goebenstr. 28 (naturw. Abt.); Prof. Dr. Ungar, Kronprinzenstr. 26 (medez. Abt.). *Sekr.*: Pr.-Doz. Dr. Eversheim, Jagdweg 3 (naturw. Abt.); Prof. Dr. Leo, Koblenzerstr. 2 (med. Abt.).

**Paläontologisches Museum und Institut der Univ.** [Bonn] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Dr. Cl. Schlüter.

**Provinzialmuseum.** [Bonn] Gegr.: 1877. Publ.: Keine selbständigen ... *Dir.*: Dr. H. Lehner.

**Rhein. Friedrich-Wilhelm-Universität.** [Bonn] Gegr.: 1818. Hörerz.: 3154. o. *Prof.*: J. J. Rein (Geogr.), Cl. Schlüter (Geol.), C. F. Küstner (Astr.). ao. *Prof.*: J. Pohlig (Geol.), Tit.-Prof. Mönnichmeyer (Astr.).

**Kgl. Universitätsbibliothek.** [Bonn] Gegr.: 1818. Bestand: 300 000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: Jos. Staender.

**Kgl. Universitäts-Sternwarte.** [Bonn, Poppelsdorfer Allee 49] Gegr.: 1844. Publ.: Veröffentl. *KV.*: F. Cohen. — Ö. L. v. Gr.: 7° 5' 49", N. Br.: 50° 43' 45", Seehöhe: 62 m. *Dir.*: Prof. Dr. F. Küstner.

**Verein von Altertumsfreunden im Rheinlande.** [Bonn] Gegr.: 1841. Mitgl.: 577. Beitr.: 10 M. Publ.: Jahrbücher, seit 1842. — *Präs.*: Prof. Dr. Loeschke. *Sekr.*: Dr. H. Lehner, Prov.-Mus.

## Bordeaux (Gironde, Frkr.).

**Académie des Sciences Belles-Lettres et Arts.** [Bordeaux] Gegr.: 1708. Publ.: Mémoires. — *Präs.*: Clavel. *Sekr.*: Bordes de Fortage.

**Alliance scientifique universelle.** [Bordeaux, 51, rue Porte Dijaux] Gegr.: 1877. Mitgl.: 177. Beitr.: 5 frs. Publ.: Annales. — *Präs.*: Dr. Gilb. Lasserre. *Sekr.*: Albert Saubeste, 33, rue de Cursol.

**Bibliothèque publique.** [Bordeaux,

3, rue Mably] Gegr.: 1738. Best.: 200 000 Bände, davon Geogr.: ... Karten: ... *Biblioth.*: Céleste.

**Institut colonial de Bordeaux.** [Pavillon des Serres, Jardin public] Gegr.: 1902. Etat: 22 000 frs. Bibl.: 1600 Bde. Publ.: 1. Annales. *R.*: Prof. Dr. Camena d'Almeida, 15, rue Villedieu. 1 Bd, seit 1904. 2. Revue commerciale et coloniale et vinicole de Bordeaux et du Sud-Ouest et le »*Messenger Maritime de Bordeaux.* *R.*: René Chazarenec, 15, ave Carnot, Parc Bordelais, Caudéran. Fol., 52 N., 12 frs, Ausl. 14 frs. — *Präs.*: E. Maurel. *Gen.-Sekr.*: Dr. J. Maxwell.

**Musée ethnographique et colonial de la Faculté de médecine.** [Bordeaux, place d'Aquitaine] Gegr.: 1894. *Kons.*: Lemaire.

**Musée ethnographique et préhistorique.** [Bordeaux, Jardin public] Gegr.: 1871. *Dir.*: Camille de Mensignac.

**Muséum d'histoire naturelle.** [Bordeaux, Jardin public] Gegr.: 1791. *Konserr.*: Prof. J. Kunstler.

**Observatoire Astronomique et Météorologique.** [Bordeaux] Gegr.: 1879. Etat: 48 000 frs. Publ.: Mémoires. — Ö. L. v. Gr.: 35° 21' 39", N. Br.: 44° 50' 7,3". *Dir.*: Rayet. *Astron. adj.*: Esclançon. *Aides-Astron.*: Doublet, Courty.

**Société de Géographie Commerciale de Bordeaux, Section centrale.** [Bourse, Entrée 2, place Gabriel] Sektionen in Agen, Bergerac, Blaye, Périgueux, La Rochelle, Tarbes. Gegr.: 1874. Mitgl.: 640. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. *R.*: Henri Lorin, 2, Quai des Chartrons. *V.*: Feret & fils, 25, Cours de l'Intendance. 8<sup>o</sup>, 24 H., 12 frs, seit 1874, Jan. — *Präs.*: Fern. Samazeuilh. *Sekr.*: Dr. Gilbert Lasserre.

**Société des Sciences physiques et naturelles.** [Bordeaux, Faculté des Sciences] Gegr.: 1850. Mitgl.: 147. Beitr.: 15 frs. Publ.: 1. Procès verbaux, 2. Mémoires. — *Vors.*: Descombes. *Sekr.*: Vèzes.

**Société d'Océanographie du golfe de Gascogne.** [Bordeaux] Gegr.



## VI. Adreßbuch. B.

1899. Mitgl.: ... Beitr.: 5 fr. Publ.: ... - - *Vors.*: Bénard. *Sekr.*: Bénédall.

**Université de Bordeaux.** Gegr.: 1441. Hörerz.: ca 2200. *Prof.*: Camenad'Almeida (Geogr.), H. Lorin (Kolonialgeogr.), Rayet (phys. Astron.), Fallot (Geol. u. Min.). *Maître de Conf.*: Goguel (Min.).

### Boston (Mass., Ver. St.).

**American Academy of Arts and Sciences.** [Boston, 1154, Boylston St.] Gegr.: 1780. Mitgl.: 375. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 5 \$. Publ.: 1. Memoirs, 8<sup>o</sup>, einz. Bde z. 10 \$, seit 1885; 2. Proceedings, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. 5 \$, seit 1846. *R.*: W. M. Davis. — *Präs.*: W. Wats. Goodwin. *Corresp. Secr.*: Edw. H. Hall. *Rec. Secr.*: Will. Watson.

**American Advent Mission Society.** [Boston, 160, Warren St.] Gegr.: 1866. Einn.: 14000 M. Org.: 1. The World's Crisis. *R.*: F. L. Piper. 52 Nrn. 2. Prophetic and Mission Quarterly. *R.*: A. C. Johnson, 14, Westland St., Hartford, Conn. 12 H. Arbeitsf.: Indien, China, Cap Verde-Inseln. *Präs.*: Geo. E. Tyler. — *Sekr.*: A. H. Davis.

**American Baptist Missionary Union.** [Boston, Tremont Temple] Gegr.: 1814. Einn.: ca 3000000 M. Org.: The Baptist Missionary Magazine. Arbeitsf.: Kongo, Barma, Assam, Südindien, China, Japan.

**American Board of Commissioners for Foreign Missions (A. B. C. F. M.).** [Boston, Congregational House, 14, Beacon Street] Gegr.: 1810. Mitgl.: 350. Einn.: ca 3000000 M. Org.: The Missionary Herald. *R.*: Rev. E. E. Strong. 12 H., 75 c., Jan. Arbeitsf.: Zentral- u. Südafrika, Türkei, Indien, Ceylon, China, Japan, Mikronesien Mexiko. Biblioth.: 9500 Bde. *Präs.*: Samuel B. Capen.

**American Folklore Society.** [Boston] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Journal. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**American Statistical Association.** [Boston, 491, Boylston St.] Gegr.: 1839. Mitgl.: 318. Beitr.: 2 \$. Publ.: Quarterly Publications. 4 H., 2 \$. — *Vors.*: Carroll D. Wright. *Sekr.*: Carroll W. Doten.

**Appalachian Mountain Club.** [Boston, 1049—51, Tremont Building] Gegr.: 1876. Mitgl.: 1541. Beitr.: 4 \$. Publ.: Appalachia. *R.*: Prof. Charles E. Fay. *KV.*: Houghton, Miffling & Co., 4, Park St. 8<sup>o</sup>, ca 2 N. jährlich zu je 50 c., seit 1876. — *Vors.*: Allen Chamberlain. *Sekr.*: Rich. B. Lawrence, G. M. Jones.

**Boston Athenaeum.** [Boston] Gegr.: 1807. Best.: 220000 Bde. *Präs.*: Arthur Theod. Lyman.

**Boston Scientific Society.** [241, Tremont St.] Gegr.: 1876. Mitgl.: 55. Beitr.: 5 \$. Publ.: ... — *Präs.*: Helm Clayton. Blue Hill Observ. *Sekr.*: Frank A. Bates.

**Boston Society of Natural History.** [Boston, Berkeley St.] Gegr.: 1820. Mitgl.: 590. Beitr.: 5 \$. Publ.: 1. Proceedings, 8<sup>o</sup>, seit 1841. 2. Memoirs, 4<sup>o</sup>, seit 1866. 3. Occasional Papers, 8<sup>o</sup>. — *Präs.*: Dr. Ch. S. Minot. *Kurator*: Ch. W. Johnson. *Sekr.*: Glover M. Allen.

**Boston University.** Gegr.: 1869. Hörerz.: 1450. *Prof.*: J. B. Coit (Astr.).

**Bostonian Society.** [Boston, Memorial Halls, Old State House] Gegr.: 1881. Mitgl.: 1200. Publ.: ... — *Präs.*: Curtis Guild. *Sekr.*: Charles F. Read.

**City of Boston Statistics Department.** [Boston] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Lawrence Menot, City hall.

**Massachusetts Historical Society.** [Boston] Gegr.: 1791. Mitgl.: 100. Eintr.: 25 \$. Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Collections, 2. Proceedings. *Bibl.*: 43000 Bände, davon Geogr.: ..., Karten: ... — *Präs.*: Ch. F. Adams. *Libr.*: Samuel A. Green.

**Massachusetts Institute of Technology.** [Boston] Gegr.: 1861. Hörerz.: 1500. *Prof.*: William H. Niles (Geol. u. Geogr.), Alfr. E. Burton (Geod.), Thomas A. Jaggar jr. (Geol.), P. Lowell (Astr.). *Assoc. Prof.*: William O. Crosby (Geol.). *Assist. Prof.*: Charles H. Warren (Min.), Douglas W. Johnson (Geol.). Geological Department, Mass. Inst. of Techn. *Bibl.*: 2660 Bde. *Dir.*: Prof. Thomas A. Jaggar. *Assist.*: Prof. Dr. Dougl. W. Johnson. *Instr.*: Dr. Hervey W. Shimer.



**New England Meteorological Society.**

[Boston] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — *Präs.*: A. Lawrence Rotch, Dir. of. Blue Hill Met. Observ., Hydepark, Mass. **Observatory of the Boston University.** Gegr.: ... *Dir.*: Judson B. Coit.

**The Colonial Society of Massachusetts.**

[Boston, 28, State St.] Gegr.: 1892. Mitgl.: 152. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Transactions. *R.*: Henry H. Edes u. Albert Matthews. ..., zwangl. H., 1 Bd — 25 \$, seit 1893. 2. Collections, pro Bd 3.50 \$. — *Präs.*: George Lyman Kittredge. *Corresp. Secr.*: J. Noble. *Rec. Secr.*: H. W. Cunningham.

**The Harvard Travellers' Club of Boston and Cambridge.**

[Boston, 22, Newbury St.] Gegr.: 1902. Mitgl.: 215. Beitr.: 5 \$. Publ.: ... — *Vors.*: W. M. Davis, 17, Francis Ave, Cambridge, Mass. *Sekr.*: Dr. T. W. Thordike, 22, Newbury St., Boston.

**Bothkamp (Holst., Dtschl.).**

**v. Bülow'sche Sternwarte.** [Bothkamp] Gegr.: 1870. Publ.: ... — *Ö. L. v. Gr.*: 10° 7' 48", N. Br.: 54° 12' 9,6", Seehöhe: 32 m. *Dir.*: vacat.

**Boulder (Col., Ver. St.).**

**University of Colorado.** [Boulder] Gegr.: 1861. Hörerz.: 1100. *Prof.*: Russell D. George (Geol.).

**University of Colorado Scientific Society.** [Boulder] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... *Präs.*: Henry B. Dates. *Sekr.*: Francis Ramaley.

**Boulogne-s.-M. (Pas-de-C.).**

**Musées Communaux.** [Boulogne-s.-M.] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserv.*: Dr. H. Emile Sauvage.

**Société de Géographie.** [Boulogne-s.-M.] Gegr.: 1880. Mitgl.: 130. Beitr.: 10 frs. *Vors.*: Farjo. *Sekr.*: Prof. Callé.

**Bourg (Ain, Frankreich).**

**Musée Lorin.** [Bourg] Gegr.: ... *Konserv.*: Léon Loiseau.

**Musée préhistorique et ethnologique.** [Bourg] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserv.*: Léon Loiseau.

**Société de Géographie de l'Ain.**

[Bourg, au Musée] Gegr.: 1883. Mitgl.: 220. Beitr.: ... Publ.: Bulletin, 8°, 4 H., 6 frs, seit 1882. — *Vors.*: J. Corcelle, 3, route de Lyon, Chambéry. *Sekr.*: Loiseau.

**Société d'émulations et d'agriculture.**

[Bourg] Gegr.: 1783. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Annales trimestrielles. — *Präs.*: Dr. Passerat, 11, rue Notre Dame.

**Société des sciences naturelles et d'archéologie de l'Ain.**

[56, Bourg. Boulevard Victor Hugo] Gegr.: 1894. Mitgl.: ca 170. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. *KV.*: J. M. Villefranche. Gr.-8°, 4 H., 6 frs, seit 1893, Jan. — *Vors.*: H. de Boissieu, Varambon (Ain). *Sekr.*: Henri Bernard, 77, rue de la République.

**Bourges (Cher, Frankreich).**

**Musée Municipal.** [Bourges, 4 et 6, rue des Arènes] Gegr.: ... *Admin.*: Daniel Mater.

**Société de Géographie du Cher.**

[Bourges, Hôtel Lallemand] Gegr.: 1884. Mitgl.: 477. Beitr.: 6 frs. Bibl.: 1500 Bde. Publ.: Bulletin. *KV.*: H. Sire. 8°, 3 H. zu 1—3 frs, seit 1902, Juni. — *Vors.*: Avocat Paul Hazard. *Sekr.*: Avocat Dr. T. Larchevêque.

**Société des antiquaires du Centre**

(verb. m. d. Musée-lapid.). [Bourges] Gegr.: 1867. Mitgl.: 176. Beitr.: 6 fr., 15 fr., 25 fr. Publ.: Mémoires. — *Präs.*: le Victe Ch. de Laugardière. *Sekr.*: le Marquis des Méloizes.

**Bradford (England).**

**Bradford Natural History and Microscopical Society.** [Church Institute, North Parade] Gegr.: 1875, bzw. 1882. Mitgl.: ... Eintr.: 1 sh, Beitr.: 4 sh. *Präs.*: J. A. Ashworth. *Sekr.*: B. Spencer, 33, Carlisle Terrace, Bradford.

**Bradford Scientific Association.**

[Mechanic's Institute] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. *Präs.*: W. P. Winter. *Sekr.*: Ernest J. Sutcliffe, 256, Killinghall Road.

**Brake (Holstein, Deutschl.)**

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Brake] Gegr.: ... *Leiter*: Hafenmeister Röhne.



## VI. Adreßbuch. B.

**Brandenburg (Pr., Dtschl.).**  
**Historischer Verein.** [Brandenburg] Gegr.: 1868. Mitgl.: 180. Beitr.: 6 M. Publ.: Jahresbericht. 8°. V.: J. Wiesike. — *Vors.*: GFin.-Rat Hammer. *Schriftf.*: Prof. Dr. Otto Tschirch.

**Braunsberg (Ostpr., Dtsch.).**  
**Historischer Verein für Ermland.** [Braunsberg] Gegr.: 1856. Mitgl.: 520. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Zeitschrift für Geschichte u. Altertumskunde Ermlands, 8°. 1 H.; 2. Monumenta Warmiensia. KV.: E. Bender. — *Vors.*: Domprobst Dr. Dittrich, Frauenburg. *Schriftf.*: Prof. Dr. Kolberg. *Biblioth.*: Domvikar Dr. Fleischer. Ermländisches Museum. *Vere.*: Prof. Dr. Dombrowski.

**Braunschweig (Deutschl.).**  
**Geschichtsverein für das Herzogtum Braunschweig.** [Braunschweig] Gegr.: 1873, umgest. 1901. Mitgl.: 500. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Jahrbuch. 2. Braunschweigisches Magazin. — *Vors.*: Archivrat Dr. Paul Zimmermann in Wolfenbüttel.

**Hzgl. Landes-Vermessungskommission.** [Braunschweig, An der Katharinenkirche 11] *Vors.*: GFin.-Rat Rudeloff.

**Hzgl. Museum.** [Braunschweig, Museumstr. 1] Gegr.: 1755. Jahresh.: 28500 M. *Biblioth.*: 10000 Bde. *Dir.*: Prof. Dr. P. J. Meier.

**Hzgl. Naturhistorisches Museum.** [Braunschweig, Pockelsstr. 4] Gegr.: 1755. *Dir.*: GHofrat Prof. Dr. Wilh. Blasius. *Assist.*: H. Meerwarth.

**Hzgl. Technische Hochschule Carolo Wilhelmina.** [Braunschweig] Gegr.: 1745. Hörerz.: 540. *Prof.*: Karl Koppe (Geod.), Ernst Stolley (Min. u. Geol.).

**Städtisches Museum.** [Braunschweig, Steintorwall 14] Gegr.: 1861. Etat: 5000 M. f. Erwerbungen. *Dir.*: Dr. Franz Fuhse, Helmstedterstraße 25. *Konserr.*: Dr. O. Finsch (Ethnogr.), Dr. C. Haacke (Vorgesch.), Dr. Baesecke u. A. Löbbecke (Numismatik).

**Statistisches Bureau d. Hzgl. Staatsministeriums.** [Braunschweig] Gegr.: 1853. Publ.: Beiträge z. Statistik d.

Hzgl. Braunschw., 4°, seit 1874. — *Vorst.*: GFin.-Rat Dr. R. Zimmermann.

**Verein für Naturwissenschaften.** [Braunschweig] Gegr.: 1862. Mitgl.: 340. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahresbericht des Vereins. KV.: Fr. Viegweg & Sohn, Vor der Burg 18. .... alle 2 Jahre 1 H. z. 2—3 M. — *Vors.*: Dr. med. Wilhelm Bernhard, Humboldtstr. 16. *Sekr.*: Lehrer H. Weinert, Kastanienalle 2. — Abt. für Mineral. u. Geol. *Vors.*: Dr. Ernst Stolley. — Abt. f. Geogr., Ethnol. u. Anthr. *Vorst.*: GHofrat Prof. Dr. W. Blasius.

**Brazzaville (Congo franç.).**  
**Cadastre.** [Brazzaville] M. Rabby.

**Breklum b. Husum (Dtschl.).**  
**Schleswig-holsteinische evang.-luth. Missionsgesellschaft.** [Breklum] Gegr.: 1876. *Vors.*: Gen.-Superint. D. Wallroth, Kiel. *Insp.*: Bahnsen. Einn.: ca 150000 M. Org.: Schlesw.-holst. Missionsblatt.

**Bremen (Fr. Hansest., D.).**  
**Bremisches statistisches Amt.** Gegr.: 1850. Publ.: 1. Jahrbuch f. bremische Statistik, I. H.: Handelsstat., II. H.: Allgem. Stat.; 2. Mitteilungen. V.: Franz Leuwer. 8°. 2 H., 12 M. — *Dir.*: Dr. Wilh. Böhmert.

**Geographische Gesellschaft.** [Bremen] Gegr.: 1870. Mitgl.: 200. Beitr.: 15 M. Publ.: Deutsche Geogr. Blätter. R.: Prof. Dr. A. Oppel u. Prof. Dr. W. Wolkenhauer. KV.: Fr. Leuwer, Obernstr. 14. 8°, 4 H., 8 M., seit 1877, Jan. — *Vors.*: Herm. Melchers, Knochenhauerstr. 45. *Sekr.*: Prof. Dr. W. Wolkenhauer, Herderstr. 74.

**Hauptagentur d. Deutschen Seewarte.** [Bremen, Freibez., Hafenhaus] Gegr.: 1891. *Vorst.*: Kpt. Romberg.

**Meteorologisches Observatorium der Freien Hansestadt Bremen.** [Freibezirk, Hafenhaus] Gegr.: 1889. Publ.: Deutsches Meteorol. Jahrb. V.: Max Nößlers Buchdr. Fol., 1 H., nicht im Buchh., seit 1891. — *Dir.*: Prof. Dr. P. Bergholz.

**Missionsgesellschaft der deutschen Methodisten.** [Bremen, Traktathaus, Georgstr. 2] Gegr.: 1897. Org.: Der



Missionsbote. Arbeitsf.: Togo, Neupommern.

**Naturwissenschaftl. Verein.** [Bremen, Städt. Mus.] Gegr.: 1864. Mitgl.: 434. Eintr.: 3 M. f. einheim., Beitr.: 10 M., Ausw. 4 M. Publ.: Abhandlungen. R.: Med.-Rat Dr. W. O. Focke, Beim stein, Kreuz 2a. KV.: G. A. v. Halem, Obernstr. 14. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1866. — Vors.: Prof. Dr. Schauinsland. Sekr.: C. Messer, Palmonstr. 5.

**Nautisches Observatorium der Seefahrtsschule.** [Bremen] Gegr.: 1819. Publ.: ... Bibl.: 9000 Bde. — Ö. L. v. Gr.: 8° 48' 45", N. Br.: 53° 4' 36", Seehöhe: ... Dir.: Prof. Dr. Schilling.

**Norddeutsche (od. Bremer) Missionsgesellschaft.** [Ellhornstr. 26] Gegr.: 1836. Einn.: ca 180 000 M. Org.: Monatsblatt. KV.: G. Wallmann, Leipzig. 4<sup>o</sup>, 12 H., 1.25 M., seit 1841, Jan. — Vors.: Johs. Schroeder. Sekr.: Miss.-Insp. A. W. Schreiber, Ellhornstr. 26.

**Städt. Museum für Natur-, Völker- u. Handelskunde.** [Bremen] Gegr.: 1896. Dir.: Prof. Dr. Hugo Herm. Schauinsland. Assist. f. Zool.: Dr. L. Cohn, f. Ethnogr.: Dr. Weissenborn.

**Bremerhaven (Preuß., D.). Hauptagentur der Deutschen Seewarte.** [Bremerhaven, verb. m. d. Küstenbez. A. (V.) dortselbst] Leiter: Schiffsoffizier H. Gebert.

## Brescia (Italien).

**Ateneo di Brescia.** [Palais Martinengo, Place Moretto] Gegr.: 1802. Publ.: Commentari. KV.: Fr. Apollonio. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1808. — Präs.: Prof. G. Fenaroli. Sekr.: Avv. F. Glissenti.

**Circolo Speleologico.** [Brescia] Gegr.: 1890. Mitgl.: 60. Beitr.: ... Publ.: ... — Präs.: Prof. G. B. Cacciamali, Via Pace 35. Sekr.: Dr. C. Fonzi.

**Museo Civico.** [Brescia] Gegr.: ... Dir.: Dr. P. Rizzini.

**Società di Storia Naturale.** [Brescia] Gegr.: 1895. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Präs.: Prof. G. B. Cacciamali, Via Pace 35. Sekr.: G. Bettoni.

## Breslau (Preußen, Dtschl.).

**Geographisches Seminar der Univ.** [Breslau] Gegr.: 1888. Dir.: Prof. Dr. S. Passarge.

**Geologisch-paläontologisch. Institut und Museum der Universität.** [Breslau, Schuhbrücke 38/39 II] Gegr.: 1804. Dir.: Prof. Dr. Frech.

**Provisorische Sternwarte.** [Breslau, Werderstr.] Gegr.: 1897. Ö. L. v. Gr.: 17° 2' 8", N. Br.: 51° 6' 56", Seehöhe: 119 m. Dir.: Prof. J. Franz.

**Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur.** [Breslau] Gegr.: 1804. Mitgl.: 931. Beitr.: 10 M. Publ.: Jahresbericht. Vors.: GReg.-Rat Prof. Dr. Förster, Sadowastr. 43.

**Schlesische Gesellschaft für Volkskunde.** [Breslau] Gegr.: 1894. Mitgl.: 600. Beitr.: 3 M., Ausw. 2 M. Publ.: 1. Mitteilungen. 8<sup>o</sup>, 5—6 N., 2 M., seit 1894, Jan. 2. Schlesiens volkstüml. Überlieferungen. — Vors.: Prof. Dr. Theod. Siebs. Schriftf.: Dr. Max Hippe.

**Schlesisches Museum f. Kunstgewerbe und Altertümer.** [Breslau, Graupenstraße 14] Gegr.: 1899. Publ.: Jahrbuch. — Dir.: Prof. Dr. K. Masner, Dr. Hans Seger.

**Statistisches Amt der Stadt Breslau.** [Gartenstr. 3] Gegr.: 1873. Publ.: 1. Breslauer Statistik. V. E. Morgenstern, Königspl. 8<sup>o</sup>, 4 H., ..., seit 1875. 2. Monatsberichte. 12 N., seit 1876. 3. Breslauer Gemeindebl., 4<sup>o</sup>, 52 N., seit 1901. — Dir.: Prof. Dr. Neefe.

**Alte Sternwarte.** [Breslau, Universitätsstr.] Gegr.: 1790. Publ.: Mitteilungen. KV.: Maruschke & Berendt. Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl. Bde z. 10 M. — Ö. L. v. Gr.: 17° 2' 13", N. Br.: 51° 6' 56,5", Seehöhe: 714 m. Dir.: Prof. J. Franz.

**Kgl. Universität.** [Breslau] Gegr.: 1811. Hörerz.: 2123. o. Prof.: S. Passarge (Geogr.), Fr. Frech (Geol. u. Pal.), Jul. Franz (Astr.). Pr.-Doz.: Prof. Georg Gürich (Pal. u. Geol.), Tit.-Prof. Ludwig Milch (Min. u. Geod.), Rich. Leonhard (Geogr.), Wilh. Volz (Pal. u. Geol.), G. v. d. Borne (Geophys. u. angew. Geol.).

**Kgl. u. Universitätsbibliothek.** [Bres-



## VI. Adreßbuch. B.

lau] Gegr.: ... Best.: 312000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Haush.: 77300 M. *Dir.*: Wilh. Erman.

**Verein für das Museum schlesischer Altertümer.** [Breslau] Gegr.: 1858. Mitgl.: 850. Beitr.: 6 M. Publ.: Schlesiens Vorzeit in Wort und Bild, Zeitschrift. *F.*: Ed. Trewendt. 4<sup>o</sup>. — *Vors.*: G.San.-Rat Prof. Dr. W. Grompler. *Sekr.*: Mus.-Dir. Dr. H. Seger.

**Verein für Geschichte und Altertum Schlesiens.** [Breslau] Gegr.: ... Mitgl.: 692. Beitr.: 4 M. Publ.: Zeitschrift. *H.*: Prof. Dr. Colmar Grünhagen, G.Archivrat, Augustastr. 74. *F.*: E. Wohlfarth. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1868. — *Vors.*: Prof. Dr. Herm. Markgraf, Roßmarkt 7—9.

### Brest (Finistère, Frankreich).

**Collections scientifiques et archéologiques.** [Brest, Place de la Halle] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserv.*: Henry Hombon.

**Société académique de Brest.** [9, rue Dugney-Pouin] Gegr.: 1858. Mitgl.: 150. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1882. — *Präs.*: Dr. Hébert. *Sekr.*: Cavalier, Feillard, Dr. Thésée. **Section de géographie de la Société Académique de Brest.** Gegr.: 1882. Mitgl.: 235. *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

### Brig (Schweiz).

**Geschichtsforschender Verein von Oberwallis.** [Brig] Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: Blätter aus der Walliser Geschichte. — *Präs.*: Prof. Dionys Imesch. *Sekr.*: ...

### Brighton (England).

**Brighton and Hove Natural History and Philosophical Society.** [Versammlung i. Royal Pavilion] Gegr.: ... Mitgl.: ... Eintr.: 10 sh., Beitr.: 10 sh. Publ.: Annual Reports. Biblioth. (in d. Public Library): ca 2300 Bde. — *Präs.*: H. Davey. *Sekr.*: J. C. Clark, 9 Marlborough Place.

### Brisbane (Queensl., Austr.).

**Acclimatization Society of Queensland.** [Brisbane] Gegr.: 1863. Mitgl.: 600. Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: Annual

Report. — *Präs.*: L. G. Corrie. *Sekr.*: E. Grimley.

### Geological Survey of Queensland.

[Brisbane, George Street] Gegr.: ... Publ.: 1. Report, 2. Bulletin. — *Dir.*: Benj. Dunstan. *Assist. Gort. Geologists*: Walter E. Cameron, Lionel C. Ball.

**Observatory Wickham Terrace.** [Brisbane] Gegr.: ... Publ.: ... — *Ö. L. v. Gr.*: 153° 01' 36". *N. Br.*: 27° 28', Seehöhe: ... *Dir.*: ...

**Queensland Museum.** [Brisbane] Gegr.: ... Publ.: Reports, seit 1876; 2. Annals, seit 1891. — *Dir.*: Charles W. De Vis.

**Registrar General's Office, Statistics.** [Brisbane, Treasury Building] Publ.: Statistical Register. — *Chef*: T. Weedon.

**Royal Society of Queensland.** [Brisbane] Gegr.: 1860 als Philos. Soc., jetzigen Namen seit 1884. Mitgl.: 150. Eintr.: 1 £ 1 sh., Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: Proceedings and Transactions, seit 1884. — *Präs.*: John Cameron. *Sekr.*: J. F. Bailey.

**Survey Office, Lands Dept.** [Brisbane, George Street] Gegr.: ... Publ.: Report. *Chief Surv.*: A. A. Spowers.

**The Royal Geographical Society of Australia, Queensland.** [Brisbane, Public Library Building, William Str.] Gegr.: 1885. Mitgl.: 250. Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: Queensland Geogr. Journal. — *Präs.*: Lord Chelmsford. *Sekr.*: Dr. J. P. Thomson.

**Weather Bureau.** [Brisbane] Gegr.: 1887. Publ.: Results of Meteorological Observations. Fol., 12 H., seit 1887, Jan. — *Dir.*: J. B. Henderson.

### Bristol (England).

**Bristol Museum.** Gegr. 1871. Publ.: Annual Report. — *Kurator u. Sekr.*: Herbert Bolton. *Assist.*: Kurator F. G. Pearcey.

**Naturalists' Society.** [Bristol, Berkeley Square, Clifton] Gegr.: 1862. Mitgl.: ... Eintr.: 5 sh., Beitr.: 10 sh. Publ.: Proceedings. — *Vors.*: C. K. Rudge. *Sekr.*: Prof. S. H. Reynolds, Univ. College.

**University College.** [Bristol] Gegr.: 1876. Hörerz.: 825. *Prof.*: S. H. Reynolds (Geol. u. Zool.).



## Brive (Corrèze, Frankreich).

**Musée scientifique et archéologique.** [Brive] Gegr.: ... *Konserv.:* E. Rupin.

**Société de Géographie Commerciale de Paris, Sect. corrèzienne.** [Brive] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: 15 frs. Publ.: La Brise. — *Vors.:* D. Crieleau. *Sekr.:* Buffin.

**Société Scientifique, Historique et Archéologique de la Corrèze.** [Brive] Gegr.: 1898. Mitgl.: 202. Beitr.: 15 frs. *Präs.:* Rupin. *Sekr.:* Espéret, Av. de la Gare.

## Brooklyn (N. Y., Ver. St.).

**Brooklyn Institute of Arts and Sciences.** [502, Fulton Street, Cor. Bond st.] Gegr.: 1824. Mitgl.: 3918. Publ.: 1. Yearbook, 1 Bd, Juni; 2. Proceedings; 3. Monthly Bulletin; 4. Weekly Bulletin. Bibl.: 30 000 Bde. Haush.: 167 000 \$. — *Dir.:* Prof. Franklin W. Hooper.

**Museum of the Brooklyn Inst.** *Curator in chief:* Fred. A. Lucas. **Biological Observatory.** [Cold Spring Harbour] *Dir.:* Charles B. Davenport.

**Childrens Museum.** *Kurator:* Anna B. Gallup.

**Long Island Historical Society.** [Brooklyn, Pierrepont St. c. Clinton] Gegr.: 1863. Mitgl.: ca 700. Beitr.: 5 \$. Publ.: Memoirs, seit 1867. Biblioth.: 72 000 Bde. — *Präs.:* Alex. E. Orr. *Rec. Sekr.:* Jos. E. Brown.

## Brookville (Ind., Ver. St.).

**Anthropological Club.** [Brookville] Gegr.: 1892. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.:* ... *Sekr.:* H. S. Voorhees.

**Brookville Society of Natural History.** Gegr.: 1881. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — *Vors.:* ... *Sekr.:* A. W. Butler.

## Brügge (Belgien).

**Société d'émulation pour l'étude de l'histoire et des antiquités de la Flandre.** [Brügge, 18, rue Neuve] Gegr.: 1839. Mitgl.: 68. Beitr.: ... Publ.: 1. Annales, 8<sup>o</sup>; 2. Annales, 4<sup>o</sup>; 3. Einzelpublikationen. — *Präs.:* ... *Sekr.:* ...

## Brünn (Mähren, Österreich).

**K. k. deutsche Technische Hochschule.** [Brünn, Elisabethpl. 2] Gegr.: 1830. Hörerz.: 675. *Prof.:* Hofrat Gustav Nießl v. Mayendorf (Geod. u. sphär. Astron.), A. Rzehak (Min., Geol.). *Doz.:* OForstkommissär A. Jellinek (Katasterwesen), OGeometer C. Steiner (Geod.).

**Deutscher Verein für die Geschichte Mährens und Schlesiens** (früher: Hist.-stat. Sekt. d. k. k. Ges. f. Landwirtschaft etc.). [Brünn] Gegr.: 1850. Mitgl.: 247. Beitr.: 4 K. Publ.: Zeitschrift (früher: Notizblatt d. hist.-stat. Sekt.). Gr.-8<sup>o</sup>, 4 H., 8 K., seit 1896, Notizbl. seit 1850. *KV.:* C. Winikor. — *Vors.:* Dr. K. Schöber, k. k. Landesschulinsp., Statthalterei. *Schriftf.:* Prof. Dr. Karl Berger.

**K. k. tschechische Technische Hochschule.** [Brünn, Falkensteinerg. 5/7] Gegr.: 1899. Hörerz.: 395. *o. Prof.:* Jaroslav J. Jahn (Min. u. Geol.), Jos. Lička (Geod.).

**Landwirtschaftsgesellschaft für die Markgrafschaft Mähren.** [Brünn, Karlsplatz 27] Gegr.: 1898. Mitgl.: 685. Beitr.: 5 Kr. Publ.: Zentralblatt f. d. mährischen Landwirte. — *Vors.:* Rob. Mayer. *Sekr.:* Adolf Ostermayer.

**Mähr. Museumsgesellschaft.** [Brünn] Gegr.: 1900. Mitgl.: 690. Beitr.: mindest 4 K. *Vors.:* Prof. A. Rzehak. *VPräs.:* Prof. Franz Kameníček. **Mährisches Landes-Museum** (Franciscum), wird v. d. Museumsges. verwaltet. [Brünn, Museumsgasse 2] Gegr.: 1816. Publ.: Zeitschrift, 2 H. in deutscher u. böhm. Sprache (mit versch. Text), seit 1900. — *Präs.:* Prof. Anton Rzehak.

**Meteorolog. Kommission des Naturforschenden Vereins** (s. u.). [Brünn] Gegr.: 1881. Publ.: Berichte. — *Vors.:* OForstrat J. Hama.

**Mineralogisch-geologisch. Sammlung** d. K. k. deutsch. Techn. Hochschule. [Brünn, Elisabethpl. 2] Gegr.: 1850. *Dir.:* Prof. Anton Rzehak.

**Mineralogisch-geologisch. Sammlung** d. K. k. tschechisch. Techn. Hochsch. [Brünn, Falkensteinerg. 5] Gegr.: 1899. *Dir.:* Prof. Jarosl. J. Jahn.



## VI. Adreßbuch. B.

**Naturforschender Verein.** [Brünn, Ferdinandsgasse, Kafkahof] Gegr.: 1861. Mitgl.: 244. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Verhandlungen. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 6 Kr., seit 1862. — *Vors.*: Gen.-Maj. a. D. Guido Graf Dubsky, Exz. *Sekr.*: Hofrat Prof. G. Nöchl v. Mayendorf.

### Brüssel (Belgien).

**Académie Royale des Sciences, des Lettres et Sciences morales et statist. et des Beaux Arts de Belgique.** [Brüssel, 1, rue ducale] Gegr.: 1772. Mitgl.: 270. Publ.: 1. Mémoires couronnés et autres mémoires. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 8 frs, seit 1843. 2. Mémoires couronnés et mémoires des Savants étrangers. 3. Bulletin. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4 frs. 4. Annuaire. *V.*: Hayez, 112, rue de Louvain. 16<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1835. — *Präs.*: F. A. Gevaert. *Ständ. Sekr.*: Edmund Marchal. — I. Naturw. Kl. *Dir.*: P. De Heen. — II. Literar. Kl. *Dir.*: G. Monchamp. — III. Kl. d. schönen Künste. *Dir.*: F. A. Gevaert.

**Administration de la Statistique Générale.** [Brüssel] Gegr.: 1832. Publ.: Annuaire. *V.*: Mertons, 14, rue d'Or. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 2 frs, seit 1870. — *Dir.*: M. Sauvœur.

**Bibliothèque royale de Belgique.** [Brüssel] Gegr.: 1837. Best.: 600 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Haush.: 127 000 frs. *Conserv.-en-chef*: Henry Hymans.

**Bureau International pour la répression de l'esclavage.** [Brüssel] Gegr.: 1890. Publ.: Documents. — *Ausf. Aussch.*: StMin. Bar. Lambertmont, Gen.-Dir. L. Arendt. *Sekr.*: Dir. Ch. Seeger, Min.-Abt.-Chef A. Graf de Robiano.

**Chambre de Commerce, Sino-Belgique.** [Brüssel, Hôtel Ravenstein] Gegr.: 1905. Mitgl.: 214. Beitr.: 25 frs. Publ.: Chine et Belgique, Revue économique de l'Extrême Orient. 8<sup>o</sup>, 12 H., 5 frs, Ausl. 6 frs, seit 1905, April. — *Präs.*: Raoul Warocqué, 45, ave des arts. *Sekr.*: Ch. Michel, 9, ave du Vert Chasseur, Uccle-Brux.

**Commission Centrale de Statistique.** [Brüssel] Gegr.: 1841. Publ.: Bulletin. *KV.*: Hayez, 112, rue de Louvain. 4<sup>o</sup>, 17 frs, seit 1843. — *Präs.*: F. Schollaert. *Sekr.*: M. Sauvœur.

**École de Commerce** (Université libre). [Brüssel, Parc Léopold] Gegr.: 1903. Hörerz.: ... *Prof.*: G. De Lehner (Industrie-Geogr.), M. Huisman (Gesch. u. Geogr. d. Handels, allgem. Wirtsch.-Geogr.).

**École des Sciences Politiques et Sociales.** [Brüssel] Gegr.: ... *Dox.*: M. Ansiaux (Handelsgeogr.), E. Waxweiler (Demogr.), E. Houzé (Anthropol.).

**Institut colonial international.** [Brüssel, 36, rue Veydt] Gegr.: 1894. Mitgl.: 116. Publ.: 1. Bibliothèque Colon. Intern. *V.*: A. Asher & Co. Berlin. Zwangl. Bde z. 15—20 frs, seit 1895. 2. Compte-rendu. 1 Bd, 15 frs, seit 1884. — *Vors.*: S. H. Johann Albrecht, Herzog zu Mecklenburg. *Gen.-Sekr.*: Dr. Camille Janssen.

**Musée Royal d'histoire naturelle du Belgique.** [Brüssel, 31, rue Vautier] Gegr.: ... Publ.: Mémoires; seit 1900. — *Dir.*: E. Dupont.

**Musée du Congo.** [Brüssel, Torvueren] Gegr.: ... Publ.: Annales. — *Dir.*: ...

**Service de l'Hydrographie.** [Brüssel] Gegr.: ... Publ.: ... — *Chef*: E. Rochet.

**Service de l'Institut cartographique militaire.** [Brüssel] Gegr.: ... *Dir.*: Major L. Gillis.

**Service géologique de Belgique.** [Brüssel, Palais du Cinquantenaire] Gegr.: 1897. Publ.: Publications. — *Dir.*: M. Murlon. *Sekt.-Chef*: G. Simoens.

**Société Belge d'Astronomie, de Météorologie et de Physique du Globe.** [Brüssel, 15, rue Philomène] Gegr.: 1894. Mitgl.: 750. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Bulletin mensuel illustré. *R.*: H. Arctowski, 103, rue royale. *V.*: Vve Larcier, Rue des Minimes. 8<sup>o</sup>, 12 H. 10 frs, seit 1895, Jan. 2. Annuaire. *R.*: A. Damry, 3, nouveau Meché aux grains. *KV.*: Vve Larcier, Rue des Minimes. 1 Bd. 3. Bulletin climatologique. *R.*: M. Dehalu, 66, rue du Vieux Mayeur, Lüttich. *KV.*: wie 2. 8<sup>o</sup>, 12 H. *Präs.*: Fernand Jacobs, 21, rue des Chevaliers. *Sekr. administr.*: Alfred Dessy, 15, rue Philomène. *Sekr. techn.*: H. Arctowski, A. Damry, Dehalu, E. Lagrange.



**Société Belge de Folklore.** [Brüssel, 217, ave de Tervueren] Mit den Sektionen Wallonne [Lüttich] u. Africaine. Gegr.: 1897. Mitgl.: 130. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin de Folklore. 2 H., 6 frs. — *Gen.-Dir.*: Prof. Eug. Monseur.

**Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.** [Brüssel, 39, place de l'Industrie] Gegr.: 1887. Mitgl.: 500. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin (Mémoires et Procès Verbaux des séances spéciales d'applications). V.: Hayez, impr. des académies, 112, rue de Louvain. 8<sup>o</sup>, 14 H. = 1 Bd, 20 frs. seit 1887, Jan. — *Vors.*: Ad. Kemna. *Gen.-Sekr.*: F. Vanden Broeck.

**Société d'Anthropologie.** [Brüssel, 42, rue du Commerce] Gegr.: 1882. Mitgl.: 276. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin, seit 1882. — *Präs.*: A. Rutot. *Sekr.*: Dr. V. Jacques.

**Société d'Archéologie de Bruxelles.** [3, rue Ravenstein] Gegr.: 1887. Mitgl.: 820. Beitr.: membres effect. 15 frs, membres assoc. 5 frs. Publ.: 1. Annuaire, 2. Annales. Bibliothek. Antiquitätensammlg. — *Präs.*: Victor Tahou. *Gen.-Sekr.*: Bar. Alfr. de Loë.

**Société d'Études belge-japonaises.** [Brüssel] Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: Cpt. Pontus.

**Société d'Études Coloniales.** [Brüssel, 3, rue Ravenstein] Gegr.: 1903. Mitgl.: 950. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. 8<sup>o</sup>, 12 H., 10 frs. seit 1894, Jan. — *Präs.*: Aug. Beernaert, ministre d'État, 11, rue d'Arlon. *Sekr.*: V. Pourbaix, Av. du Midi.

**Société Royale Belge de Géographie.** [Brüssel, 116, rue de la Limite] Gegr.: 1876. Mitgl.: 1051. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin mensuel. 8<sup>o</sup>, 6 H., 15 frs. seit 1877, Januar. — *Präs.*: wechselt jährl. *Sekr.*: Prof. J. Du Fief.

**Société Scientifique de Bruxelles.** [1, rue des Longs-Chariots] Gegr.: 1875. Mitgl.: 484. Beitr.: 15 frs. Publ.: 1. Annales, 4<sup>o</sup>, 4 H., 20 frs. seit 1875, Jan.; 2. Revue des Questions scientif., seit 1877. — *Vors.*: wechselt jährlich. *Sekr.*: J. Thirion, Louvain, 11, rue des Récollets.

**Université libre de Bruxelles.** Gegr.: 1834. Hörerz.: 1000. Publ.: La Revue de l'Université de Bruxelles, 12 N. — *o.Prof.*: H. Pergameni (allg. Erdk.), W. Prinz (Min. u. Geol.), Stroobant (Astron.).

Faculté des sciences appliquées (Polytechn. Schule). [Brüssel] Gegr.: ... *o.Prof.*: A. Huberti (Topogr.), Habets (Bergbau). *ao.Prof.*: De Lehner (Industr.-Geogr.). *Lehrer*: Autriquo (Topogr.).

**Université nouvelle de Bruxelles, Institut géographique.** Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: Paul Reclus (Geogr.), Avenue Longchamps, Uccle.

**Bryn Mawr (Pa, Ver. St.).**

**Bryn Mawr College.** Gegr.: 1880. Hörerz.: ca 450. *Prof.*: F. Bascom (Geol.), Benj. L. Miller (Geol.).

**Budapest (Ungarn).**

**Communal-statistisches Bureau der Haupt- und Residenzstadt Budapest** (Budapest székes főváros statisztikai Hivatala). [Károlykörút 28] Gegr.: 1869. Publ.: 1. Monatshefte, 8<sup>o</sup>, zwangl. Bde, seit 1896; 2. Wochen- ausweise, 52 N., 6 M., seit 1873; 3. Statist. Jahrbuch, 8<sup>o</sup>, 6 M., seit 1896; 4. Statist. Taschenb., 0,40 Kr., seit 1896; 5. Publikationen, 8<sup>o</sup>, zwangl., seit 1870, 37 Bde. KV. (f. sämrtl. Publ.): K. Grill, Budapest V; f. d. deutsche Auslfg: Puttkammer & Mühlbrecht, Berlin NW 7, Unter den Linden 64. — *Vorst.*: Dr. Josef Körösy de Szántó.

**Erdbebenwarte** der ungar. Geol. Ges. (Magy. Földtani Társulat földrengézi observat.). [Budapest VII, Stefánia út 14] Gegr.: als Erdb.-Komm. 1881, als Warte 1902. Publ.: 2monatliche Berichte (ung. u. deutsch) i. Földt. Közlöny (Geol. Anz.). — *Leiter*: Dr. F. Schafarik. *Mitgl.*: Dr. K. Ernst, Dr. R. Kövesligethy, S. Kalecsinsky.

**Geographisches Institut u. Seminar** a. d. Univ. (Kir. magy. tud.-egyetem Földrajzi Intézete és Szeminárium). [Budapest] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: Lajos v. Lóczy. *Leit. Prof.*: Dr. Radó v. Kövesligethy.

**Geo-paläontologisches Institut und Museum** a. d. Universität (Kir. magy.



tud. egyetem föld- és öslénytani intézete). [Budapest VIII. Museumring 4] Gegr.: 1883. *Vorst.*: Prof. Dr. Antal Koch. *Assist.*: Dr. Gyula Prinz. *Adj.*: Dr. Imre v. Lörenthey.

**Gesellschaft für ungar. Geschichte** (Magyar Történelmi Társulat). [Budapest] Gegr.: 1867. Mitgl.: 1800. Beitr.: 10 Kr. Publ.: 1. Századok (Monatsschr.), 2. Magyar Történelmi Életrajzok, 3. Történelmi Tár (Vierteljahrsschriften). — *Präs.*: Graf Géza Teleki v. Szek. *Sekr.*: Jul. Nagy v. Tasnád.

**Hydrographische Abteilung** im Kgl. ungar. Ackerbau-Ministerium (M. kir. földmív. miniszt. Vizrajzi Osztálya). [Budapest] Gegr.: 1886. Publ.: 1. Vízügyi Közlemények (Hydrogr. Mitteilgn), 2. Vizrajzi Évkönyvek (Hydr. Jahrb.), 3. Vízállások (Wasserstände). — *Vorst.*: Zsigmund Fekete.

**Kgl. ungar. Geolog. Anstalt.** [Budapest VII. Stefánia-út 14] Gegr.: 1869. Publ.: 1. Évkönyv (Jahrb.), ungar. u. deutsch u. d. Tit.: Mitteilungen a. d. Jahrb., 2. Évi jelentés (Jahresber., ungar. u. deutsch), 3. Közlemények (Publ.), 4. Térkép magyarázatok (Erläutergn). I.: F. Kilians Nachf., Budapest IV. Vacezi Utcza. — *Dir.*: Joh. Böckh. *Hon.-Dir.*: Dr. Andor Semsey von Semse. *Chef.-Geol.*: Alex. Gesell, Ludw. Roth v. Teged, Jul. Halaváts, Dr. Franz Schafarzik. *Sekt.-Geol.*: Dr. Thomas Szontagh, Dr. Theod. Posewitz, Dr. M. Pálffy, Peter Treitz. *Geol.*: Heinr. Horusitzky, Emerich Timkó, Aurel Liffa, Dr. Carl Papp, Wilh. Güll, Dr. O. Kadić, Dr. G. v. László, P. Rozlozsnik. *Kartogr.*: vacant.

**Kgl. ungar. Gesellschaft für Naturwissenschaften** (Kir. Magyar Természettudományi Társulat). [Budapest VIII. Esterházy utcza 16] Gegr.: 1841. Mitgl.: 8900. Eintr.: 4 Kr., Beitr.: 6 Kr., f. Budapest 10 Kr. Publ.: 1. Természettudományi Közlöny (Monatsschr.), 2. Pótfüzetek (Vierteljahrsschrift), 3. Magyar chemiai Folyóirat (Chem. Blätter), 4. Állattani Közlemények (Zoolog. Mitt.), 5. Növényzeti Közlemények (Botan. Mitt.). Bibliothek: 27000 Bde. — *Präs.*: Min.-Rat

Dr. Vincenz Wartha. *Sekr.*: Prof. Ludw. Illosvay, Hofrat.

**Kgl. ungar. Josephs-Polytechnikum** (Magyar Királyi József-Műegyetem Budapest). Gegr.: 1856. Hörerz.: 1500. o. *Prof.*: Lajos Bodola de Zágón (Geod.), F. Schafarzik (technische Geol.). *Pr.-Doz.*: Miklós Ghyczy (Geod.).

**Kgl. ungar. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus** (M. kir. Országos Meteorológiai és Földmágnasségi intézet). [Budapest] Gegr.: 1870. Publ.: 1. Jahrbücher (in vier Teilen: I. Beobachtungen d. Stationen, seit 1871; II. Beobachtungen d. Observat. von Ógyalla, seit 1897; III. Gewitterbeobachtgn, seit 1896; IV. Niederschlagsbeobachtungen, seit 1901), 2. Täggl. Wetterberichte, 3. Monatsbulletins. — *Dir.*: Hofrat Dr. Nic. v. Konkoly. *Dir.*: S. Roná.

**Präsidial-Abteilung.** *Vorst.*: 1. Assist. Ladislaus Szalay v. Kisclél. *Kalkulator*: Alex. Stuller.

**Klimatolog. Abteilung.** *Vorst.*: Adj. L. Fraunhofer. *1. Assist.*: O. Raum. *2. Assist.*: L. v. Tolnay. A. Réthly, Ernst v. Massányi.

**Prognosen-Abteilung.** *Vorst.*: Adj. Dr. Aurél Anderkó v. Homorod. *1. Assist.*: Dr. Aladár Neubauer. *2. Assist.*: Béla Riskó v. Huszt. *Kalkulator*: Franz Frank.

**Ombrometr. Abteilung.** *Vorst.*: Adj. Andreas Héjas. *1. Assist.*: Karl Keller. *2. Assist.*: S. v. Karvazy, Geizav. Csernó. *Kalkulatoren*: Arth. Ritter v. Dobiecky v. Gzymala, Aladár Glosz.

**Gewitter-Abteilung.** *Vorst.*: 1. Assist. Dr. L. Steiner. *1. Assist.*: Georg Marzell. *2. Assist.*: Leonard Kronich.

**Mechanische Abteilung.** *Vorst.*: Kalkulator Johann Klassobu.

**Kgl. ungar. Statistisches Zentralamt** (M. kir. központi statisztikai hivatal). [Budapest II., Oszlop utcza] Gegr.: 1867. Publ.: 1. Statist. Jahrbücher, seit 1872; 2. Statist. Monatshefte, seit 1897; 3. Statist. Mitteilungen v. Ungarn, seit 1867; 4. Ortslexikon, seit 1873; 5. Ungar. Staatshandbuch, seit 1873. Bibl.: 32000 Bde, 50000 Brosch.; Geogr.: 1580 Bde, Karten:



330. — *Dir.*: Min.-Rat Gyula v. Vargha.

**Kgl. ungar. Universität** (Budapesti Királyi Mag. Tudomány - Egyetem). Gegr.: 1635. Hörerz.: 6550. *o. Prof.*: Lajos v. Lóczy (Geogr.), Aurél v. Török (Anthr. u. Ethnogr.), Antal Koch (Geol. u. Pal.), Radó v. Kövesligethy (Kosmogr. u. Geophys.). *Pr.-Dox.*: G. Thirring (Demogr.), Lajos Simonkai (Pflanzengeogr.), Imre Lörentz (Pal.), E. Mahler (ant. Chronol.).

**Landesgesellschaft für Archäologie und Anthropologie** (Országos Régészeti és Embertani Társulat). [Budapest] Gegr.: 1878. Mitgl.: 400. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Archaeologiai Értesítő. — *Präs.*: Baron Eug. v. Nyáry. *Sekr.*: Dr. Johann Szendrei, I, Attila-Gasse 23.

**Magyar Aero Club.** [Budapest, Főutca 6] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Atmosphaera (früher: Az Időjárás, Ungar. Zeitschr. f. Meteorol. u. Luftschiffahrt). *R.*: A. Héjas, O. Raum. 8<sup>o</sup>, 12 H., 8 K., seit 1897, Januar.

**Orientalische Handelsakademie.** [Budapest, Kálmán utca 6] Gegr.: 1891. *Dir.*: Dr. Ign. Kunos.

**Ungarische Akademie der Wissenschaften** (Magyar Tudományos Akadémia). [Budapest] Gegr.: 1825. Publ.: zahlreiche Publikationen in jeder Klasse. — *Präs.*: Prof. Baron Eötvös Loránd. *Gen.-Sokr.*: Prof. Heinrich Gusztáv. — I. Sprach- u. schönwiss. Kl. *Präs.*: Goldziher Ignác. — II. Philos.-sozialw.-hist. Kl. *Präs.*: Thaly Kálmán. — III. Math.-nat. Kl. *Präs.*: Than Károly.

**Ungar. Ethnographische Gesellschaft** (Magyar Néprajzi Társaság). [Budapest, ...] Gegr.: 1889. Mitgl.: 900. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Ethnographia, seit 1889, 2. Néprajzi Füzetek (Ethnograph. Hefte), 3. Néprajzi Könyvtár (Ethnogr. Bibl.), 4. Keleti Szemle (Revue Orientale pour les études ouralo-altaïques). *R.*: Dr. Ignác Kunos u. Bernát Munkácsi. 8<sup>o</sup>, 3 H., 8 K., seit 1900. *V.*: O. Harassowitz, Leipzig, Querstr. 14. — *Präs.*: Emerich v. Szalay. *Gen.-Sokr.*: Dr. Julius v. Sebestyén.

**Ungarische Geologische Gesellschaft** (Magyar Földtani Társulat). [Budapest VII, Stefánia út 14] Gegr.: 1850. Mitgl.: 400. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Földtani Közlöny (Geol. Mitteilgn). *KV.*: Fr. Kilians Nachf., Budapest IV, Váci útca 1. 8<sup>o</sup>, 12 H., 10 M., seit 1870. — *Vors.*: Prof. Dr. A. Koch. *Sokr.*: Dr. Moriz v. Pálffy.

**Ungar. Gesellschaft für Geographie** (Magyar Földrajzi Társaság). [Budapest VIII, Sándor - útca 8] Gegr.: 1871. Mitgl.: 900. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Földrajzi Közlemények (geogr. Publ.), m. französ. u. deutsch. Abrégé, 8<sup>o</sup>, 10 H., 10 Kr., seit 1873, Jan. — *Präs.*: Prof. Dr. Lóczy Lajos, VII, Izsó - utca 6. *Gen.-Sokr.*: Prof. Dr. Eug. v. Cholnoky, Klausenburg (Kolozvár), Ferencz-Josef út 9.

**Ungar. Nationalmuseum** (Magyar Nemzeti Múzeum, Budapest). Gegr.: 1802. Publ.: 1. Annales historico naturales Musei Nat. Hungarici (Naturhist. Hefte), 2. Magy. Könyvszemle (Bibliogr. Zeitschr.), 3. Ethnographia (Ethnograph. Zeitschrift), u. die besonderen Publikationen der einzelnen Abteilungen. — I. Bibliothek. *Dir.*: v. Fejérfarkas László. — II. Münz- u. Altert.-Abt. *Dir.*: Hampel József. — III. Bildergalerie. *Dir.*: ... — IV. Zoolog. Abt. *Dir.*: v. Horváth Géza. — V. Min.-paläontolog. Abt. *Dir.*: Krenner József. — VI. Botan. Abt. *Dir.*: Filarszky Nándor. — VIII. Ethnograph. Abt. *Dir. Kust.*: Semayer Vilibáld dr. — *Dir.*: v. Szalay Imre. *Sokr.*: Tóth Árpád.

**Ungar. Touristenverein** (Mag. Turista Egyesülek). [Budapest] Gegr.: 1891. Mitgl.: ... Beitr.: 6 K. Publ.: Turistár Lapja. — *Präs.*: J. Szmrecsányi. *Sokr.*: Dr. Fr. Kovács.

**Universitätsbibliothek.** [Budapest] Gegr.: 1635. Best.: 240 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: Ferenczi Zoltán.

**Bückeburg (Schbg-L., D.). Verein für Geschichte, Altertümer und Landeskunde des Fürstentums Schaumburg - Lippe.** [Bückeburg] Gegr.: 1890. Mitgl.: 150. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, seit 1904. — *Vors.*: GSan.-Rat Dr. Weiß.



## Buenos Aires (Argentin.).

**Academia Nacional de Ciencias.** [Buenos Aires] Gegr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Deutsche akademische Vereinigung.** [Buenos Aires] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Veröffentlichgn. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Dirección General de Estadística Municipal.** [Buenos Aires, Avenida de Mayo 525] Gegr.: 1887. Publ.: 1. Anuario de Estadística Municipal de la Ciudad de Buenos Aires (in span. u. franz. Ausg.), 1 Bd, gratis, seit 1891; 2. Boletín Mensual de Estadística Municipal. Fol., 12 H., in span., franz. u. engl. Ausg., gratis, seit 1887. Jan. — *Dir.*: Albert B. Martínez, Lavalle 1194. *Sekr.*: Heet. de Glymes, Alvarez 2788.

**Dirección General de Estadística de la Nación.** [Buenos Aires, Calle Maipú 988] Gegr.: 1894. Publ.: Anuario. *R.*: Dr. Fr. Latzina. Fol., 2 Bde, nicht in Buchhdl. — *Dir.*: Dr. F. Latzina.

**Dirección General de Estadística de la Provincia de Buenos Aires.** [Buenos Aires, Boul. Independencia 1277] Gegr.: ... Publ.: Boletín Mensual. Gr.-4<sup>o</sup>, 12 H., seit 1900, Aug. — *Dir.*: Carlos P. Salas.

**Estado mayor** (Generalstab). [Buenos Aires] Publ.: Revista Militar (bis 1906: Revista del Boletín Militar). Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 2 Bde, 9 M., seit 1902, Jan. *Chef*: Gen. J. G. Garmendia.

**Instituto Geográfico Argentino.** [Buenos Aires, Pabellón Argentino] Mit Zweigvereinen in Córdoba, Mendoza, Rosario u. Tucumán. Gegr.: 1879. Mitgl.: ca 300. Beitr.: 2 \$, Eintr.: 8 \$. Publ.: Boletín. 8<sup>o</sup>, 12 H., 25 frs, seit 1880. — *Präs.*: Ingeniero Francisco Seguí. *Sekr.*: Enrique Chanourdie, Franc. M. Trelles.

**Museo Nacional de Buenos Aires.** [Calle Perú 208] Gegr.: 1823. Publ.: Anales. *Dir.*: Dr. Fl. Ameghino. — Secc. de Zool. General. *Encarg.*: Dr. R. Dabbene. — Secc. de Entomolog. *Encarg.*: J. Brèthes. *Encarg. hon.*: Dr. C. Spegazzini (Bot.), Dr. E. L. Holmberg (Pees), E. Hermitte (Geol.), E. Lynchot

(Aves), J. B. Ambrosetti (Arqueol.), A. Cardoso (Numism.). *Adjuntos*: C. Bettfreund (Bot.), F. F. Outes u. L. M. Torres (Arqueol. u. Etnogr.).

**Observatorio Meteorológico Mons. Lasagna** del Colegio Pío IX. [Buenos Aires-Almagro] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: ..., S. Br.: ..., Seehöhe: ... Publ.: Boletín Meteorológico. 8<sup>o</sup>, 12 H., seit 1898. — *Dir.*: Padre L. Carbajal. *Assist.*: Cesare Bertochini.

**Oficina Meteorológica Argentina.** [Buenos Aires, Calle Viamonte 668] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Anales. *F.*: Coni Hermanos, Calle Perú 684. 4<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1887. 2. Carta diaria del Tiempo, seit 1902, Jan. — *Dir.*: Walter G. Davis. *Subdir.*: Thomas G. Rector in Córdoba, George O. Wiggin in Buenos Aires. *Meteorol. f. d. Voransbest. d. Wetters*: Montrose W. Hayes. *Sekr.*: Lancelot R. Mayne. *Chef d. Hydrometr.* *Abt.*: Gunardo Lange, *d. Veröffentlichgn.*: Federico Burmeister.

**Sociedad Científica Argentina.** [Buenos Aires, Cevallos 269] Gegr.: 1872. Mitgl.: 500. Beitr.: 48 Pesos. Publ.: Anales. 12 H., seit 1876. — *Vors.*: Ing. Angel Gallardo. *Sekr.*: Ing. E. A. Damianowich.

**Universidad Nacional** de Buenos Aires. Gegr.: ... Hörerz.: 2665. Publ.: Anales. *Prof. tit.*: Cl. L. Fregeiro (Geogr.), Dr. M. B. Bahia (Geod.), Ing. Emilio Palacio (Topogr.), Ing. Eduardo Aguirre (Min. u. Geol.), Ing. Luis J. Dollepiane (Geod.). *Prof. sust.*: A. C. Hicken (phys. Topogr., Min. u. Geol.), A. Olazábal (Topogr.).

## Buffalo (N. Y., Ver. St.).

**Buffalo Society of Natural Sciences.** [Library Build.] Gegr.: 1861. Mitgl.: 598. Beitr.: ... Publ.: Bulletin. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. 1 \$, seit 1874. — *Vors.*: J. Guilford Smith, 489, Delaware Ave. *Sekr.*: Carlos E. Cummings. Natural History Collections Museum and Library. Best.: 4800 Bde, 500 Karten. *Vorst.*: Miss Elizabeth J. Letson.

**Mission der Deutschen evangelischen Synode von Nordamerika.** [Buffalo]



Gegr.: 1883. Einn.: 25 000 \$. Org.: Der deutsche Missionsfreund. Arbeitsf.: Zentralindien. Dir.: Rev. Ernst Schmidt, 97, Huntington Ave. **Naturalists Field Club.** [Buffalo] Eingegangen.

## Bukarest (Rumänien).

**Academia Română.** [Bukarest, Calea Victoriei 135] Gegr.: 1866. Mitgl.: 128. Publ.: 1. Analele, jährl. 1 Bd, seit 1867; 2. Documente privitoare la Istoria Românilor, seit 1876; 3. Publicațiunile Fondului Princesa Alina Știrbeiz, seit 1888; 4. Publicațiunile Fondului Vasile Adamachi, seit 1898. — Präs.: J. Kalinderu. Gen.-Skr.: Dimitrie A. Sturdza. — I. Literar.-philol. Sekt., II. Histor.-archäol. Sekt., III. Wissensch. Sekt. **Biblioteca Academiei Române.** Best.: 150 000 Bde, 600 Karten, 300 Atlanten. *Biblioth.*: Joan Bianu.

**Institutul geografic al Armatei.** [Bukarest] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: Gen. C. Brătianu. Skr.: Col. G. Jannescu. — I. Service géodésique. Vorst.: Major Th. Rimniceanu. — II. Service topogr. Vorst.: Major G. Simionescu. — III. Service cartogr. Vorst.: Capt. X. Roman. — IV. Service d'administration et de comptabilité. Vorst.: Auditeur de I. Cl. Th. Dimitrio.

**Institutul Meteorologic al României.** [Bukarest-Filaret] Gegr.: 1884. Publ.: 1. Analele, Gr.-4<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1885; 2. Buletinul lunar, 4<sup>o</sup>, 14 H., seit 1892, Jan.; 3. Buletinul met. zilnic; 4. Avis sismiques, Fol., seit 1903; 5. Starea udometrică și agricolă României la finele lunii, 12 H., seit 1903. F.: F. Göbl Fil., Bukarest F 11, Strada Regală 19. KF.: Gauthier Villars, Paris, Quai des Grands Augustins 55. — Dir.: Prof. St. C. Hepites.

**Kabinet für Geologie und Paläontologie** der Universität. [Bukarest] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: G. Ștefănescu.

**Marele Stat. Major.** [Bukarest, Strada Biserica Amzi 5] Chef: Brig.-Gen. A. Caracolezeanu.

**Muzeul de Geologie și Paleontologie** a. d. Univ. [Bukarest] Gegr.: ...

Publ.: 1. Anuarul Muzeului de geologia și de paleontologia, 2. Harta geologică generală a României — Dir.: Gr. Ștefănescu.

**Secțiunea mineralogiă și petrografiei.** Dir.: L. Mrazek.

**Muzeul de Istoria naturală.** [Bukarest, Piața Victoria] Gegr.: 1834. Dir.: Dr. G. Antipa. Assist.: J. B. Burca, A. L. Montandon. *Präparator*: R. v. Dombrowski.

**Muzeul național de antichități.** [Bukarest, Universităț] Gegr.: ... Dir.: Gr. Tocilescu.

**Serviciul Statisticii Generale.** [Bukarest] Gegr.: 1859. Publ.: 1. Anuarul statistic. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1895, 1. Jan. a. St. (nicht i. Buchh.). 2. Buletin statist. lunar. 4<sup>o</sup>, nicht im Buchh., seit 1896, 1. Jan. a. St. — Dir.: Dr. L. Colescu.

**Societatea română de Științe din Bucuresci.** [Rue Splain Général Magheru 2] Gegr.: 1890. Mitgl.: 212. Beitr.: 20 frs. Publ.: Buletinul. — Vors.: Prof. Dr. David Emmanuel. Skr.: Prof. Dr. C. I. Istrati.

**Societatea Geografică Română.** [Bukarest] Gegr.: 1875. Mitgl.: 415. Beitr.: 20 Lei. Publ.: Buletinul Societății geogr. Române. F.: J. V. Sococă & Cie, Bukarest, Strada Berzei 59. 8<sup>o</sup>, 4 H., 20 Lei, seit 1876, Jan. — Biblioth.: 7000 Bde. Karten: ... Haush.: 24 000 Lei. Präs.: Majest. Sa Regele Carol I. VPäs.: General George Mano, Calea Victoriei 220; General C. Barozzi, Strada Polon 44. Skr.: George J. Lahovari, Strada Rotarilor 1.

**Universitatea din Bucuresci.** Gegr.: 1864. Hörerz.: 3304. Prof.: Simeon Mehedinți (Geogr.), Grigore Ștefănescu (Geol.), Constantin Istrati (Geol.), Ludovic Mrazek (Min. u. Petrogr.), N. Coculescu (Astron. u. Geod.). Pr.-Doz.: G. Munteanu-Murgoci (Petrogr.).

## Bulawayo (Rhodesia, SAfr.).

**Meteorological Observatory.** [Bulawayo, St. Georges School] Gegr.: 1904. Vorst.: Rev. E. Goetz.

**Rhodesia Museum.** [Bulawayo, P. O. Box 240] Gegr.: 1901. Publ.: Annual Report. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1902. —



*Kurator:* F. P. Mennell. *Sekr.:* E. H. Miller.

**Rhodesia Scientific Association.**

[Bulawayo] Gegr.: 1898. Mitgl.: 235. Beitr.: 1 £. Publ.: Transactions. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. zu versch. Pr., seit 1898, Jan. — *Präs.:* Franklin White. *Sekr.:* E. H. Miller, Public Library, P. O. Box 218.

**Burg auf Fehmarn (Dtschl.).**

**Verein zur Sammlung Fehmarnscher Altertümer.** [Burg] Gegr.: ... Mitgl.: Beitr.: ... Publ.: ... — *Vorst.:* ... *Schriftf.:* ...

**Burghausen (OBay., Dtschl.).**

**Historischer Verein.** [Burghausen] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vorst.:* ... *Schriftf.:* ...

**Burlington (Vt, Ver. St.).**

**Museum of natural history.** [Burlington] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kur.:* Prof. Perkins.

**Geological Survey of Vermont.** [Burlington] Gegr.: ... Publ.: Reports. — *State Geol.:* George H. Perkins.

**Bygdö (Norwegen).**

**Norsk Folkemuseum** s. Christiania, Föreningen for Norsk Folkemuseum.

**Caen (Calvados, Frankreich).**

**Académie nationale des sciences, belles-lettres et arts de Caen.** [Rue Daniel-Huet] Gegr.: 1652. Publ.: Mémoires scientif. — *Präs.:* Pouthas. *Sekr.:* H. Prentout.

**Société des Antiquaires de Normandie.**

[Caen, rue de Caumont] Gegr.: 1823. Mitgl.: 300. Beitr.: 15 frs. Publ.: 1. Mémoires, seit 1825; 2. Bulletin, seit 1860. — *Präs.:* O. Lanfranc de Panthou. *Sekr.:* Emile Travers.

**Société française d'Archéologie.**

[Caen] Gegr.: 1834. Mitgl.: 850. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin monumental, seit 1835. — *Dir.:* Lefèvre-Pontalis. *Dir. adg.:* Emile Travers. *Secr. gén.:* P. de Longuemare, R. Chevallier.

**Université de Caen.** Gegr.: 1427. Hörerz.: 700. *Prof.:* Rainaud (Geogr.), A. Bigot (Geol. u. Pal.).

**Musée et Laboratoire d'Hist. naturelle.** *Dir.:* Prof. Joyeux-Laffaie u. Bigot.

**Cagliari (Sardinien).**

**Mineralog. und geolog. Kabinett.** [Cagliari] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* Domenico Lovisato.

**Museo di antichità** [Cagliari, St. Pancrazio] Gegr.: ... *Dir.:* Dr. Prof. Ant. Taramelli. *Insp.:* Filippo Nissardi.

**Regia Università degli studi.** [Cagliari] Gegr.: ... Hörerz.: 270. o. *Prof.:* Dom. Lovisato (Min. u. Geol.).

**Cahors (Lot, Frankreich).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Cahors, Hôtel de ville] Gegr.: ... Publ.: ... *Konserv.:* Roubaud.

**Société des Études littéraires scientifiques et artistiques du Lot.** [Cahors, Hôtel de ville] Gegr.: 1872. Mitgl.: 152. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin trimestriel. V.: Libr. Girma, Ba Gambetta. 8<sup>o</sup>, 4 H., 6 frs, s. 1873, April. — *Vors.:* L. Esquieu, 58, boulev. Gambetta. *Sekr.:* Daymard, quai Champollion.

**Calais (Pas-de-Calais, Frkr.).**

**Société de Géographie** (Membre de l'Union Géographique du Nord de la France, Douai). [Calais] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

**Calcutta (Indien).**

**Alipore Observatory.** [Calcutta] Gegr.: 1877. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.:* G. W. Kuchler (burl.), T. A. Cunningham. *Chief-Obs.:* K. P. Banerjée. *Photo-Assist.:* R. Ch. Chakravarti, N. Ch. Biswas. *Observers.:* M. N. Bannerji, G. C. Chattevj.

**Asiatic Society of Bengal.** [Calcutta, 57, Park Street] Gegr.: 1784. Mitgl.: 335. Eintr.: 32 Rs., Beitr.: 24 Rs. Publ.: 1. Journal, seit 1832; 2. Proceedings, seit 1865; 3. Biblioteca Indica, seit 1848. — *Präs.:* Sir A. H. L. Fraser. *Gen. Secr.:* J. Macfralano. *Philolog. Secr.:* E. D. Ross. *Nat. Hist. Secr.:* Capt. L. Rogers. *Anthropol. Secr.:* N. Annandale. *Joint. Phil. Secr.:* M. Haraprasad Shastri. *Ass.-Secr. a. Libr.:* J. H. Elliot.

**Buddhist Text and Anthropological Society** [Calcutta, 86/2, Jaim Bazar]



Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
Journal. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Civil Engineering College** [Calcutta, Sibpur] Gegr.: ... Hörerz.: 350. *Prof.*: P. Brühl (Geol.).

**Geological Survey of India and Geological Museum.** [Calcutta, Chowringhee Road 27] Gegr.: 1848. Publ.: 1. *Memoirs*. Gr.-8<sup>o</sup>, 2—3 H. 1 Bd. 10 sh, seit 1859; 2. *Palaeontologia Indica*, 8<sup>o</sup>, zwangl. z. versch. Pr., seit 1850; 3. *Records*, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1850. — *Dir.*: T. H. Holland. *Superint.*: Tom D. La Touche. C. S. Middlemiss, H. H. Hayden. *Dep. Superint.*: P. N. Datta, E. Vrodenburg, L. Leigh Fermor, Guy. E. Pilgrim. *Ass. Superint.*: G. H. Tipper, H. Walker, E. H. Pascoe, K. A. K. Hallows. G. de P. Cotter. *Spezialists*: R. R. Simpson, J. Malcolm MacLaren. *Artist.*: H. B. W. Garrick. *Assist.-Curator*: T. R. Blyth.

**Imperial Library** [Calcutta] Gegr.: 1891. Best.: 85 000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... Haush.: 660 £. *Libr.*: J. Macfarlane.

**Indian Museum.** [Calcutta, 27, Chowringhee Road and Sudder Street] Gegr.: 1866. Publ.: Report. — Nat. History Section. *Superint.*: A. W. Alcock, Lieut.-Col. *Dep. Superint.*: Dr. Nelson Annandale. 1. *Assist.*: Dr. T. Bloch. *Libr.*: C. O. Bateman. — Industr. Section. *Officer in Charge*: J. H. Burkill. *Curator*: D. Hooper.

**Marine Survey Department.** [Calcutta] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: ...

**Meteorological Department of the Government of India.** [Calcutta, 3, Alipore Road, Alipore u. Simla] Publ.: 1. Indian Daily Weather Report; 2. Indian Weather Review; 3. *Memoirs of the Ind. M. D.*; 4. Administration Reports; 5. Rainfall data of India; 6. Normal Weather or Pilot charts of the Indian monsoon area. *Dir.*: G. T. Walker.

**Presidency College.** [Calcutta, College Street] Gegr.: ... Hörerz.: 700. *Prof.*: P. N. Brühl (Geol.).

**Statistical Department, Government of India.** [Calcutta] Gegr.: ... Publ.: ... — *Gen.-Dir.*: J. A. Robertson.

**Survey Department.** [Calcutta] Gegr.: ... Publ.: ... — *Surv. Gen.*: Gen.-Maj. C. Strahan.

**Survey of India Offices.** [Calcutta] *Surv. Gen.*: Col. G. B. Longe.

**Cambrai (Nord, Frankreich).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Cambrai, Musée artistique] Gegr.: ... *Kons.*: E. Mussault.

**Société de Géographie** (Membre de l'Union Géographique du Nord de la France, Douai). [Cambrai] Gegr.: 1881. Mitgl.: 120. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin trimestr. — *Vors.*: ... *Sekr.*: Cornaille.

**Cambridge (England).**

**Cambridge Antiquarian Society.**

Gegr.: 1840. Mitgl.: 295. Beitr.: 1 £ 1. Publ.: 1. Publications, seit 1840; 2. *Proceedings*. *R.*: John Willis Clark. Univ. Registry, Seroope House. — *Präs.*: Sir William George Searle. 11, Seroope Perron. *Sekr.*: John Ebenezer Foster, 10, Trinity St.

**Cambridge Observatory.** Gegr.: 1824. Publ.: Astron. Observations, zwanglos. — Ö. L. v. Gr.: 0° 5' 41", N. Br.: 52° 12' 51,6". Seehöhe: 28 m. *Dir.*: Sir Robert S. Ball, H. F. Newall (Ant. Dir.). *Chief Assist.*: A. R. Hinks. 2. *Assist.*: W. E. Hartley.

**Cambridge Philosophical Society.** Gegr.: 1819. Mitgl.: 350. Eintr.: 1 £ 1. Beitr.: 1 £ 1. Publ.: 1. Transactions, seit 1821; 2. *Proceedings*, seit 1843. — *Präs.*: H. F. Baker, St. Johns Coll. *Sekr.*: A. E. Shipley, S. Skinner, H. M. Macdonald.

**Sedgwick Geological Museum.** [Cambridge] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: H. Keeping.

**University Museum of Archaeology and of Ethnology.** [Cambridge, Little St. Mary's Lane] Gegr.: 1883. Publ.: Annual Report. — *Kurator*: Baron Anatole v. Hügel.

**University of Cambridge.** Gegr.: ... Hörerz.: 3000. *Prof.*: T. McK. Hughes (Geol.), G. H. Darwin (Astron.), Sir Rob. Stawell Ball (Astron. u. Geom.). *Univ. Lekt.*: E. W. Hobson (Astron. u. Math.), H. W. Richmond (Astron. u. Math.), J. E. Marr (Geol.), A. C. Seward (Paläobot.), H. Woods (Pa-



## VI. Adreßbuch. B.

läozool.), A. C. Haddon (Ethnol.), A. C. Hinks (Surveying). *Reader.*: H. Y. Oldham.

### Cambridge (Mass., Ver. St.).

**American Folk-lore Society.** [Cambridge] Mit Abteil. in New York, Montreal, Boston, Louisiana. Gegr.: 1888. Mitgl.: ... Beitr.: 3 \$. *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Astronomical Observatory.** [Cambridge] Gegr.: ... Publ.: *Annals.* — Ö. L. v. Gr.: 288° 52' 15", N. Br.: 42° 22' 47.6", Seehöhe: 24 m. *Dir.*: Edward C. Pickering. *Prof.*: Arthur Searle, Solon Irving Bailey. *Assist.*: Prof. Oliver Clinton Wendell, Wm. H. Pickering, Abbot Lawr. Rotch (Meteorol.), W. P. Fleming.

**Harvard University.** [Cambridge] Gegr.: 1836. Hörerz.: 4261. *Prof.*: Nath. Southgate Shaler (Geol.), William Morris Davis (phys. Geogr.), Frederick Ward Putnam (amerik. Archäol. u. Ethnol.), James Mills Peirce (Astr. u. Math.), John Eliot Wolff (Petrogr.), Rob. Willson (Astr.). *Assist. Prof.*: Robert De C. Ward (Klimatol.), Rob. T. Jackson (Paläont.), Jay Backus Woodworth (Geol.), Charles Palache (Min.), Thomas Aug. Jaggar (Geol.). *Instructors*: William Curtis Farrabee (Anthr.), Philip Sydney Smith (Geol.), Alfr. Marsten Tozzer (Centralamerik. Arch.), Abbott Lawr. Rotch (Met.).

**Department of Geology and Geography.** Gegr.: 1880. *Chairman*: J. B. Woodworth, 24. Langdon St. **Laboratory of Astronomy.** Gegr.: 1895. *Chairman*: R. W. Willson. **Laboratory of Climatology.** Gegr.: 1895. *Chairman*: R. De C. Ward.

**Laboratory of Mineralogy and Petrography.** Gegr.: ... *Chairman*: J. E. Wolff.

**Laboratory of Physical Geography.** Gegr.: 1890. *Chairman*: Will. M. Davis.

**The Germanic Museum.** Gegr.: 1901. *Dir.*: Kuno Francke.

**The Semitic Museum.** Gegr.: 1889. *Dir.*: David G. Lyon.

**The University Museum.** [Cambridge] Gegr.: ... *Dir.*: Alex. Agas-

siz. — I. Mus. of comparat. Zool. *Kur.*: Samuel Henshaw. Dept. of Vertebr. Paläont.: Dr. C. Eastman. Dept. of Invertebr. Paläont.: Dr. R. T. Jackson. — II. Botanic. Mus. *Kur.*: Geo. L. Goodale. — III. Min. Mus. *Kur.*: J. E. Wolff. — IV. Geol. Mus. *Kur.*: vacat. — V. Peabody Mus. of Americ. Archaeol. u. Ethnol. Publ.: ... *Kur.*: F. W. Putnam.

**University Library.** [Cambridge, Harv. Univ.] Gegr.: 1638 Best.: 700 000 Bde. Geogr.: ... Bde. Karten: 23 000. *Libr.*: Wm. C. Lane.

### Caminiaga (Argentinien).

**Oficina meteorologica.** [Caminiaga] Gegr.: ... Publ.: ... — *Forst.*: ...

### Camoron (La, U. S. A.).

**Gulf Biological Station.** [Camoron] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. B. H. Guilbeau, vom 15. Sept. bis 1. Juni: State Univ. Baton Rouge: vom 1. Juni bis 15. Sept. Camoron.

### Campinas (S. Paulo, Brasil.).

**Centro de Ciencias, Letras e Artes.** [Campinas] Gegr.: 1902. Mitgl. 220. Beitr.: 728 000. Publ.: Revista trimestral. — *Präs.*: Dr. José Campos Novaes. *Sekr.*: Dr. João Cesar Bierrembach. *Comm. geogr.*: Dr. Alvaro Miller, Gust. Enge.

**Instituto Agronomico do Estado de S. Paulo.** [Campinas] Gegr.: 1887. Publ.: Boletim da Agricultura. — *Dir.*: Dr. Gustav Dutra. *Entomol.*: Adolf Hempel. *Sekr.*: J. Bothello. *Meteorol.*: Ernst Sixt.

### Capua (Italien).

**Museo provinciale Campano.** [Capua] Gegr.: ... *Dir.*: Comm. Salvatore Garofano. *Insp.*: Comm. Angelo Broccoli.

### Caracas (Venezuela, SAm.).

**Academia de la Historia.** [Caracas] Gegr.: ... Publ.: *Anales.* — *Dir.*: Dr. E. Blanco. *Sekr.*: F. Rodriguez.

**Academia Venezolana.** [Caracas] Gegr.: 1883. Publ.: *Mem. Resum.* — *Dir.*: Marco Antonio Saluzzo. *Sekr. perp.*: Julia Calcaño.

**Colegio de Ingeniero.** [Caracas] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. A. Avelodo. *Sekr.*: Foro Manrique.



**Escuela nacional de Agronomía.** [Caracas] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Fco M a m o.

**Laboratorio biológico.** [Caracas] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. G. Delgado Palacios.

**Laboratorio nacional y orgánico.** [Caracas] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. A. P. Mora.

**Museo nacional.** [Caracas] Gegr.: ... *Publ.*: ... — *Dir.*: C. Foro Manrique.

**Observatorio astronómico y meteorológico.** [Caracas, Colina del Calvarn] Gegr.: ... *Publ.*: Boletín. — *Dir.*: Dr. L. Ugueto.

**Oficina de Estadística Demogr.** [Caracas]. Gegr.: ... *Publ.*: ... — *Dir.*: A. Herrera Vegas.

**Universidad Cent.** [Caracas] Gegr.: 1725. *Publ.*: Anales. — *Rec.*: J. A. Baldó. — *Leet.*: B. Esteves.

**Carcassonne (Aude, Frkr.).**  
**Société d'Études scientifiques de l'Aude.** [Carcassonne, Grand Rue 77] Gegr.: 1889. *Mitgl.*: 255. *Beitr.*: 6 frs. *Publ.*: Bulletin. — *Präs.*: Dr. Bourrel. *Sekr.*: L. Gavoy.

**Cardiff (Wales, England).**  
**Cardiff Naturalist's Society.** [2, St. Andrews Crescent] Gegr.: 1867. *Mitgl.*: ... *Beitr.*: 15 sh. *Publ.*: Transactions. 1 Bd, 3 sh 6 d. — *Präs.*: Dr. K. D. R. Paterson. *Sekr.*: W. Sheen.

**University College of South Wales and Monmouth Shire.** [Cardiff] Gegr.: 1883. *Hörerz.*: 600. *Prof.*: W. S. Boulton (Geol. u. Geogr.).

**Carloforte (Sardinien).**  
**Stazione Astronomica Internazion. di Carloforte.** Gegr.: 1899. *Ö. L. v.* Gr.: 8° 19', N. B.: 39° 8' 8.93". *Dir.*: Dr. L. Volta. *Assist.*: Dr. Giov. Silva.  
**Stazione meteorologica e sismologica.** [Carloforte, annessa alla Staz. Astr. Intern.]

**Carpentras (Vaucluse, Fr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Carpentras, Musée artist., boulevard du Musée] Gegr.: ... *Kons.*: vacat.

**Casamicciola (Ischia, Ital.).**  
**R. Osservatorio geodinamico.** [Casamicciola, Via Grande Sentinella 4] Gegr.: 1890. *Dir.*: Giulio Grablovitz, Via Cremato 45, Ischia.

## Cassel (Deutschland).

**Naturalien- und ethnographische Sammlung** im Kgl. Museum Fridericianum. [Cassel, am Steinweg] Gegr.: 1779. *Vorst.*: OLehrer Kunze.

**Verein für Erdkunde.** [Cassel] Gegr.: 1882. *Mitgl.*: 32. *Beitr.*: 3 M. *Publ.*: Jahresberichte u. Abhandlungen. — *Vors.*: Rektor Carl Heßler, C. Wahlershausen. *Sekr.*: Lehr. Schnell.

**Verein für Hessische Geschichte und Landeskunde.** [Cassel, Landesbibliothek] Gegr.: 1834. *Mitgl.*: 1773. *Beitr.*: 3 M. *Jahreshaush.*: 6800 M. *Publ.*: 1. Zeitschrift. *R.*: Ausschuß von fünf *Mitgl.* Gr.-8°, 1 Bd, 6 M. 2. Mitteilungen, Gr.-8°, je 1 Bd 3 M., seit 1834, Herbst. *V.*: Georg Dufayel, Cassel. — *Vors.*: Gen.-Major z. D. Eisentraut, Luisenstr. 10/I. *Sekr.*: Rechn.-Rat Wöringer, Kölnische Str. 84/III.

**Verein für Naturkunde.** [Cassel] Gegr.: 1836. *Mitgl.*: 140. *Beitr.*: 6 M. *Publ.*: Abhandlungen u. Bericht. — *Vors.*: Prof. Dr. L. Fennel, Kölnische Str. 84. *Sekr.*: OLehrer Dr. B. Schaefer, Hohenzollernstr. 133.

**Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung.** [Cassel] Gegr.: 1870. *Mitgl.*: 113. *Beitr.*: 5 M. *Vors.*: Prof. Franz. *Schriftf.*: Dr. med. G. Alsborg.

**Castres (Tarn, Frankreich).**  
**Musée d'histoire naturelle et d'archéologie.** [Castres, Hôtel de ville] Gegr.: 1887. *Konserr.*: A. Chamayou.

## Catania (Sizilien, Italien).

**Accademia Gioenia di Scienze Naturali.** [Catania, Palais de l'Université] Gegr.: 1824. *Mitgl.*: 32. *Publ.*: 1. Atti: 4°, 1 Bd, 15 frs, seit ..., Nov. 2. Bollettino delle sedute. 8°, für jede Sitzg 1 N., ca 1.50 frs, seit ..., Nov. — *Präs.*: Prof. Annibale Riccò. *Sekr.*: Prof. Giov. Pietro Grimaldi, Via Androne 25.

**Gabinetto geologico e mineralogico.** [Catania] Gegr.: ... *Dir.*: Lorenzo Bucca.

**Osservatorio meteorologico** nel Gabinetto di Fisica della R. Univ. [Catania] Gegr.: 1869. *Dir.*: Giov. Pietro Grimaldi, Via Androne 25.



## VI. Adreßbuch. B.

**R. Osservatorio Astrofisico di Catania.** [Piazza Vaccarini 2] Gegr.: 1890. Ö. L. v. Gr.: 15° 5' 9". N. Br.: 37° 30' 13". Seehöhe: 68,7 m. *Dir.*: Prof. A. Riccò.

**R. Osservatorio Etneo (Bellini).** [Am Gipfel des Ätna am Südfuß des Zentralkraters] Gegr.: 1890. Ö. L. v. Gr.: 14° 59' 52". N. Br.: 37° 44' 17". Seehöhe: 2950 m. *Dir.*: Prof. Annibale Riccò.

**R. Osservatorio Geodinamico.** [Catania] Gegr.: 1890. *Dir.*: Prof. A. Riccò. *Assist.*: Ing. Salvatore Arcidiacono.

**Società degli Spettroscopisti italiani.** [Catania, Osservatorio Astrofisico] Gegr.: 1871. Mitgl.: 60. Beitr.: ... Publ.: *Memoire*, 4<sup>o</sup>, 12 H., 20 frs, seit 1872, Jan. — *Consiglio di Presidenza*: P. Balserna, E. Fergola, A. Riccò. *Vors.*: A. Riccò.

**Università degli Studi.** [Catania] Gegr.: ... Hörerz.: 1060. *o. Prof.*: Franc. Sav. Giardina (Geogr.), Lorenzo Bucca (Min.), Annib. Riccò (Astr.). *Pr.-Doz.*: Azeglio Bemporad.

**Catanzaro (Kalabrien, Ital.).**  
**Stazione sismologica.** [Catanzaro] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ...

**Cayenne (Franz.-Guyana).**  
**Société de Géographie Commerciale.** [Cayenne] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Cedar Point (Ohio, Ver. St.).**  
**Lake Laboratory.** [Cedar Point] Gegr.: 1903. Publ.: ... — *Vors.*: Prof. Herbert Osborn.

**Chabarovsk (Sibirien).**  
**Priamurskij Otdél Imp. Russk. Geografičesk. Obščestva** (Amurländische Abteilung der Kais. russ. Geograph. Ges.). [Chabarowsk] Mit Filialen in Tschita, Troizkossawsk-Kiachta und Wladiwostok. Gegr.: 1894. Mitgl.: ... Beitr.: 10 Rbl. Publ.: *Zapiski*, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1894. — *Vors.*: Gen.-Maj. Alexandroff. *Sekr.*: Ing. Pfaffins.

**Priamurskij-Voenno-Topografičeskij otdél.** [Chabarowsk] Gegr.: 1884. Publ.: ... *Dir.*: Oberst Kozlowsky.

**Châlon-sur-Saône (Frkr.).**  
**Société des sciences naturelles de Saône et Loire.** [Châlon-s.-S., rue Boichot, Musée Denon] Gegr.: 1875. Mitgl.: 350. Beitr.: 6 frs. Publ.: *Bulletin*, 8<sup>o</sup>, 12 H., 6 frs, seit 1875, Jan. *Präs.*: P. Nugue, Ing., rue Philibert Guide. *Gen.-Sokr.*: Prof. H. Guillemin, Port du Canal 37.  
**Musée scientifique et archéologique.** [Châlon-s.-S.] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserv.*: vacant.

**Châlons-sur-Marne (Frkr.).**  
**Musée.** [Châlons-s.-M.] Gegr.: ... *Konserv.*: J. Laurent.

**Chambéry (Savoie, Frkr.).**  
**Académie des sciences, belles-lettres et arts de Savoie.** [Chambéry, au Château] Gegr.: 1824. Mitgl.: 145. Publ.: 1. *Mémoires*, 4 H.; 2. *Documents*. *KV.*: Libr. A. Perrin. — *Präs.*: F. Descostes, 13, rue du Boigne. *Sokr.*: Chev. d'Arcollières, 2, rue Croix d'Or.

**Musée scientifique et archéologique.** [Chambéry, Boulevard du Théâtre] Gegr.: ... *Konserv.*: F. Perpéchon.  
**Société d'Histoire Naturelle de la Savoie.** [Chambéry, Musée d'hist. nat.] Gegr.: 1859. Mitgl.: 84. Beitr.: 12 frs. Publ.: *Bulletin*. — *Präs.*: J. Révil, Rue St-Dominique.

**Société savoisiennne d'histoire et d'archéologie.** [Chambéry, Palais de Justice] Gegr.: 1855. Mitgl.: 95. Publ.: *Mémoires et documents*. *H.*: Ménard. *V.*: Libr. André Perrin. 8<sup>o</sup>, 4 H., 10 frs, einz. H. 3 frs, seit 1855, Jan. — *Präs.*: J. R. Michel, Prof. au lycée. *Gen.-Sokr.*: Louis Schaudel, Place du Palais de Justice.

**Champaign (Ill., Ver. St.).**  
**Geological Survey.** [Champaign] Gegr.: 1905. *Geol. Surv.*: Dr. H. Foster Bain.

**Chañar (Argentinien).**  
**Oficina meteorologica.** [Chañar] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ...

**Chapel Hill (N.C., Ver. St.).**  
**Eliska Mitchell Scientific Society.** [Chapel Hill] Gegr.: 1883. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: *Journal*. — *Vors.*: ... *Sokr.*: F. P. Venable.



**North Carolina Geological and Natural History Survey.** [Chapel Hill] Gegr.: 1891; 1904. Publ.: 1. Bulletins, seit 1893; 2. Economic papers, seit 1897; 3. Reports in Vorbereitung, sämtlich zwangl. z. versch. Pr. — *State Geologist*: J. A. Holmes. *Act. State Geol.*: Jos. Hyde Pratt. *Assist.*: D. B. Sterret (Min.), W. W. Ashe (Forrest.), W. L. Spom (Road Eng.), R. H. Coker (Biol.).

**University of North Carolina.** [Chapel Hill] Gegr.: 1795. Hörerz.: 680. *Prof.*: Collier Cobb (Geol. u. Min.). *Lecturer*: Jos. Austin Holmes.

### Charkow (Rußland).

**Astronom. Observatorija.** [Charkow] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:  $36^{\circ}13'57''$ , N. Br.:  $50^{\circ}0'10''$ , Seehöhe: ... *Dir.*: L. v. Struve.

**Charkowskaja Obščestvennaja Biblioteka.** Gegr.: 1886. Best.: 100 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Vors.*: Prof. D. I. Bagalej.

**Geologičeskij Kabinet.** [Charkow] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: A. V. Gurov.

**Imperat. Charkovskij Universiteta.** [Charkow] Gegr.: 1804. Hörerz.: 1384. *o. Prof.*: Andrej Nikolajevič Krasnov (Geogr. u. Ethn.), Aleks. Spiridonovič Brio (Min.), Aleks. Vasiljevič Gurov (Geol. u. Min.), Ludw. v. Struve (Astron. u. Geod.), Porfirij Petrovič Pjatnickij (Petrogr.). *Pr.-Doz.*: Nicolaj Nicolaevič Jevdokimov (Astron. u. Geod.), A. M. Pokrovskij (Geogr.).

**Kabinet fizičeskoj geografii.** [Charkow] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: A. N. Krasnov.

**Meteorologičeskaja Observatorija.** [Charkow] Gegr.: ... Publ.: Resultaty Nabljudenij (Résultats des observations). *Dir.*: L. v. Struve.

**Obsčestvo ispytatelej prirody** (Naturforscher-Ges.). [Charkow, Universität] Gegr.: 1869. Mitgl.: 109. Beitr.: ... Publ.: Trudy, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 3—4 Rbl. — *Präs.*: Prof. Dr. W. Reinhard, Veterinarnaja ulica. *Sekr.*: M. A. Alexenko, Soumskaja 15.

### Charleroi (Belgien).

**Société paléontologique et archéologique.** [Charleroi, Boulevard de

l'Ouest] Gegr.: 1863. Mitgl.: 180. Beitr.: 10 frs. Publ.: Documents et rapports, 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1876. — *Vors.*: Jos. Kaisin, Farciennes b/Charleroi. *Gen.-Skr.*: Arch. Duquonne, Mariénello.

**Charleston (W. Va, Ver. St.). Elliott Society of Natural History.** [Charleston] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceedings. — *Vors.*: ... *Skr.*: ...

**Charleville (Ardenne, Fr.). Société d'histoire naturelle des Ardennes.** [Charleville, au Vieux-Moulin] Gegr.: 1803. Mitgl.: 97. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin, 6 H. — *Präs.*: Prof. Bestel. *Sekr.*: Bourguignon.

**Charlottenburg (Preußen). Statistisches Amt der Stadt Charlottenburg** [Berlinerstr. 71] Gegr.: 1897. Publ.: 1. Charlottenburger Statistik, Lex.-8<sup>o</sup>, seit 1897. 2. Monatsberichte. *KV.*: Carl Ulrich & Co., Berlinerstraße 76. 4<sup>o</sup>, ..., seit 1898. — *Dir.*: Prof. Dr. Rahts.

**Technische Hochschule.** [Charlottenburg, Berlinerstr. 151] Gegr.: 1879. Hörerz.: ca 4000. *Prof.*: W. Werner (Geod.). *Pr.-Doz.*: Andreas Galle (Geod.), Karl Kaßner (Meteorol.), Schulz (Geod.), W. Müller (Min. u. Geol.), E. Haentzschel (Math., Geod.).

### Charlottesville (Va, V. St.). Leander McCormick - Sternwarte.

[Charlottesville] Gegr.: 1882. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:  $281^{\circ}28'41''$ , N. Br.:  $38^{\circ}2'1,2''$ . *Dir.*: Ormond Stone.

**University of Virginia.** [Charlottesville] Gegr.: 1825. Hörerz.: 700. *Prof.*: William M. Fontaine (Naturgesch. u. Geol.), Ormond Stone (Astron.).

**Chartres (Eure-et-Loire, Fr.). Musée scientifique et archéologique.** [Chartres, Hôtel de ville] Gegr.: ... *Konserv.*: Bellier, Hoya, Maintrieu, Oury, Durand.

### Chateaudun (Frankr.).

**Société dunoise d'Archéologie, d'Histoire, des Sciences et des Arts.** [Chateaudun, rue Toufaire] Gegr.:



## VI. Adreßbuch. B.

1864. Mitgl.: 348. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: H. Levesne. *Sekr.*: l'abbé Juteau.

**Chateauroux (Indre, Frkr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Chateauroux] Gegr.: ... *Konserv.*: Pierre Mouré.

**Chatillon-sur-Seine (Frkr.).**  
**Musée archéologique.** [Chatillon-s.-S.] Gegr.: 1887. *Konserv.*: Lorimy.

**Chaumont (Hte-Marne, Fr.).**  
**Collections scientifiques et archéologiques.** [Chaumont] Gegr.: ... *Konserv.*: Mounier.

**Cheltenham (England).**  
**The Cheltenham Natural Science Society.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh. *Präs.*: Dr. E. T. Wilson. *Sekr.*: C. A. Witschell. Bathurst, Cirencester Road.

**Cheltenham (Md, Ver. St.).**  
**The Cheltenham Magnetic Observatory** of the U. S. Coast u. Geod. Survey Washington D. C. [Pope's Creek Rail Road] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: 76° 50,5', N. Br.: 38° 44,0', Seehöhe: 72 m, Deklin.: 5° 06' W, Inkl.: 70° 23'. *Observ.*: L. G. Schultz. *Dir.*: L. A. Bauer.

**Chemnitz (Sachs., Dtschl.).**  
**Kgl. sächs. Meteorologisches Institut** s. Dresden.

**Naturwissenschaftliche Gesellschaft.** [Chemnitz, Moritzstr., Rest. Reichspost] Gegr.: 1858. Mitgl.: gegen 100. Beitr.: 6 M. Publ.: Bericht. *Kl.*: C. Brunnersche Buchh. (M. Büß). 80, alle 3 Jahre 1 H. z. versch. Pr., seit 1858. — *Vors.*: Konrektor Prof. Dr. Liebe, Parkstr. 10. *Sekr.*: Oberl. Dr. Ernst Stecher, Zschopauerstraße 109.

**Verein für Chemnitzer Geschichte.** Gegr.: 1872. Mitgl.: 219. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen, bis jetzt 13 H. *V.*: O. May. — Museum u. Archiv: Theaterstr. 9 E. Bibliothek: Plan Nr. 1. *Vors.*: Prof. Alwin Gottschaldt, Baurat. *Sekr.*: Kaufmann Franke.

**Chemulpo (Korea).**  
**Meteorological Observatory.** [Cho-

mulpo] Gegr.: 1903. N. Br.: 37° 29'. Ö. L. 126° 37', Seehöhe: 70 m. *Dir.*: ...

**Cherbourg (Manche, Frkr.).**  
**Cabinet d'Antiquités et d'Histoire Naturelle.** [Cherbourg, Parc Emm. Liais] Gegr.: ... *Konserv.*: Prof. L. Corbière.

**Société nationale des sciences naturelles et mathématique de Cherbourg.** [à la Mairie] Gegr.: 1851. Mitgl.: 60. Beitr.: 16 frs. Publ.: Mémoires. Biblioth.: 40 000 Bde. — *Vors.*: Ch. Bénard. *Ständ. Sekr.*: Prof. L. Corbière, 70, rue Asselin.

**Cherchel (Algier, Afrika).**  
**Musée des Antiquités.** [Cherchel] Gegr.: ... *Konserv.*: Dr. Lamotte.

**Cherson (Rußland).**  
**Statistisches Komitee** (Gubernskij statističeskij komitet). [Cherson] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ...

**Chester (England).**  
**Chester Society of Natural Sciences, Literature and Art.** [Grosvenor Mus.] Gegr.: 1871. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Annual Report, 1 H., 1 sh. — *Präs.*: Rev. A. H. Fish. *Sekr.*: G. P. Miln, Milnholme, Brook Lane; W. F. J. Shepherd, Bridge St. Row.

**Chevinedge (England).**  
**Yorkshire Geological and Polytechnic Society.** [Chevinedge] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ... (?)

**Chicago (Ill., Ver. St.).**  
**American Medical Missionary College.** [Chicago, 28, 33rd Place] Gegr.: ...  
**Bureau of statistics of the City of Chicago.** Gegr.: 1900. Publ.: City of Chicago Statistics, 4 H. — *Head of Bur.*: Hugo S. Grosser, City Statistician.

**Chicago Academy of Science.** [Lincoln Park] Gegr.: 1857. Mitgl.: 422. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 5 \$. Publ.: 1. Transactions, seit 1867, 2. Bulletins, seit 1883, 3. Bulletin Geol. Survey, seit 1896. 4. Annual Report. Bibliothek: 20 000 Bde, Museum: 200 000 Nrn. — *Präs.*: Thomas C. Chamberlin. *Sekr.*: William Kerr Higley. *Kut.*: Frank Collins Baker.



- Chicago Astronomical Society.** Gegr.: 1862. Mitgl.: 54. Eintr.: 100\$. *Präs.:* Elias Colbert. *Sekr.:* Charles H. Taylor.
- Chicago Folklore Society.** [5208. Kimbark Ave, M. F. S. Bassett] Mit d. Sekt. St. Paul, Minn., u. Memphis. Tenn. Gegr.: 1891. Mitgl.: darf 150 nicht übersch. Beitr.: 3\$. Publ.: Folk-lore. — *Präs.:* Mme H. F. Bassett.
- Chicago Historical Society.** [142, Dearborn Ave] Gegr.: 1856. Mitgl.: 301. Eintr.: 25\$, Beitr.: 25\$. Bibl.: 50000 Bde. Museum. Verm.: 225000\$. Publ.: ... — *Präs.:* Frankl. H. Head. *Sekr.:* James W. Fertig. *Biblioth.:* Caroline M. McIlvaine.
- Chicago Public Library.** Gegr.: 1872. Best.: 317000 Bde, Geogr.: 15000, Karten: ... *Libr.:* Frederic H. Hill.
- Dearborn Observatory.** [Evanston-Chicago] Gegr.: 1863. Publ.: Annual Report (1879—1887). — Ö. L. v. Gr.: 272° 19' 24", N. Br.: 42° 3' 33", Seehöhe: ca 590 ft. *Dir.:* G. W. Hough.
- Deutsch-amerikanische Historische Gesellschaft von Illinois.** [Chicago] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Deutsch-amerikan. Geschichtsblätter. F.: Koelling & Klappenbach. 8°, 4 H. zu 3 M. — *Präs.:* ... *Sekr.:* ...
- Field Columbian Museum.** [Chicago, Jackson Park] Gegr.: 1894. Mitgl.: 577. Beitr.: 10\$. Publ.: 1. Historical Series, 2. Geological Series, 3. Botanical Series, 4. Anthropol. Series, 5. Zoological Series, 6. Ornithol. Series, 7. Report Series. — *Dir.:* Fred. J. V. Skiff. *Recorder:* D. C. Davies. *Librarian:* Elsie Lippincott.
- Department of Anthropology.** *Curator:* Geo. A. Dorsey. *Assist. Cur.:* S. C. Simms (Ethnol.), Chas. L. Owen (Archäol.).
- Department of Botany.** *Curator:* C. F. Millspaugh. *Assist. Cur.:* Jesse M. Greemann.
- Department of Geology.** *Curator:* O. C. Farrington. *Assist. Cur.:* H. W. Nichols, Elmer S. Riggs (Paläntol.).
- Department of Ornithology.** *Curator:* Chas. B. Cory. *Assist. Cur.:* N. Dearborn.
- Department of Zoologie.** *Curator:* D. G. Elliot. *Assist. Cur.:* S. E. Meek, W. J. Gerhard (Entomologie).
- Free Methodist Church Mission.** [Chicago, 14 and 16, North May Street] Gegr.: 1860. Einn.: ca 60000 M. Org.: ... Arbeitsf.: Südafrika, Indien, Japan.
- Geographic Society of Chicago.** Gegr.: 1899. Mitgl.: 111. Beitr.: 2\$. Publ.: Bulletin. — *Präs.:* Prof. J. Paul Goode. *Sekr.:* James H. Smith.
- Geological Laboratory** of the Northwestern Univ. [Chicago-Evanston] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. Ulysses S. Grant.
- Lewis Institute.** [Chicago] Gegr.: 1895. Hörerz.: 2291. *ao. Prof.:* C. E. Peet (Phys.).
- Missionsförbundet i Amerika** (Swedish Ev. Mission Covenant in America). [Chicago, North Park College] Gegr.: 1890. Einn.: 30000 M. Org.: Missionären. Arbeitsf.: Alaska, China.
- Museum of Anthropology** of the Northwestern Univ. [Chicago-Evanston] Gegr.: ... *Dir.:* ...
- Museum of Geology** of Northwestern Univ. [Chicago-Evanston] Gegr.: ... *Kurator:* U. S. Grant.
- Municipal Museum of Chicago.** Gegr.: 1905. Mitgl.: 100. Eintr.: Gov. Memb. 100\$, Beitr.: Gov. Memb. 25\$, Act. Memb. 10\$. Publ.: Annual Report. Departs: Geography, Industry and Commerce, Transportation, The City Street, Hygiene, Charities and Correction, Education, Recreation, Public Art, Neighborhood Improvement, Administration and Statistics, Literature and Bibliography. — *Präs.:* Geo. E. Vincent. *Sekr.:* E. G. Routzahn. *Dir.:* Mme Lenora Austin Hamlin.
- Northwestern University.** [Chicago-Evanston] Gegr.: 1851. Hörerz.: 2682. *Prof.:* G. Wash. Hough (Astron.), Aja Robinson Crook (Min. u. Ökon. Geol.), Ulysses S. Grant (Geol.).
- Scandinavian Alliance Mission of North American.** [Chicago, 205, Oak Street] Gegr.: 1891. Einn.: 120000 M. Org.: Berichte im »Chicago Bladet u. Missionsvännen«. Arbeitsf.: Afrika, Indien, Japan, China. *Dir.:* F. Franson.



## VI. Adreßbuch. B.

**Science Club** of Northwestern University. [Chicago - Evanston] Gegr.: ... Mitgl.: 30. Beitr.: ... *Vors.*: W. A. Loey. *Sekr.*: H. G. Keppel.

**The Newberry Library.** [Chicago] Gegr.: 1887. Best.: 282 000 Bde, Geogr.: 7000, Karten: ... Budget: 86 000 \$. *Libr.*: John Vance Cheney.

**University of Chicago.** Gegr.: 1857. Hörerz.: 4550. Publ.: Decennial Publications. *KV.* für Europa: Otto Harrassowitz, Leipzig, Querstr. 14. — *Prof.*: Rollin D. Salisbury (Geogr., Geol.), Sh. W. Burnham (Astron.), Edw. E. Barnard (prakt. Astron.), E. B. Frost (Astrophys.), T. C. Chamberlin (Geol.), Jos. P. Iddings (Petrol.), R. A. F. Penrose (prakt. Geol.), C. R. van Hise (Geol.), S. W. Williston (Paläont.), S. Weller (Paläontol.). *ao. Prof.*: Kurt Laves (Astron.), For. R. Moulton (Astron.), Fred. Starr (Anthr.), J. Paul Goode (Geogr.), W. W. Atwood (Geol.), H. H. Barrows (Geogr.).

**School of Education.** *Prof.*: G. W. Myers (Astr.). *ao. Prof.*: Z. Baber (Geogr.).

**Yerkes Observatory** s. Williams Bay.

## Chichester (England).

**Chichester and West Sussex Natural History and Microscopical Society.** [The Museum] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. *Präs.*: W. H. B. Fletcher. *Sekr.*: J. Anderson, Alve Villa (now in abeyance).

## Chiusi (Italien).

**Museo Etrusco.** [Chiusi] Gegr.: ... Verw. d. d. Commissione Archeologica. *Präs.*: Cav. Giovanni Paolozzi.

## Cholet (Maine-et-Loire, Fr.).

**Musée scientifique, archéologique, artistique et industrielle.** [Cholet, boulevard Gustave Richard] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konssev.*: Dr. L. Pissot.

**Société des Sciences, Lettres et Beaux-Arts de l'arrondissement de Cholet.** [Rue du Verger] Gegr.: 1881. Mitgl.: 156. Eintr.: 5 frs, Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Dr. Léon Pissot. *Sekr.*: J. Charrier.

## Christchurch (N.-Seeland.).

**Canterbury Acclimatization Society.** [Christchurch] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceedings. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Canterbury College.** [Christchurch] *Prof.*: R. Speight (Geol.).

**Canterbury Museum.** [Christchurch] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: ...

**Magnetic Seismological and Meteorological Observatory.** [Christchurch] Gegr.: 1901. Publ.: ... — *Observ.*: H. F. Skey.

## Christiania (Norwegen).

**Den norske Gradmaalingskommission.** [Christiania, St. Olafsgade 32] *Vors.*: Prof. H. Geelmuyden. Observatoriet. *Sekr.*: Oberst Per Nissen.

**Den Norske historiske Forening.** [Christiania] Gegr.: 1869. Mitgl.: ca 650. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Norsk histor. Tidsskrift, seit 1871. Selbst. Schristen, Memoiren usw. — *Vors.*: Prof. Y. Nielsen. *Sekr.*: ...

**Den norske Turistforening.** [Christiania] Gegr.: 1868. Mitgl.: 2500. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Aarbog. V.: Gröndal & Søn, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 3 Kr., seit 1868. — *Vors.*: Prof. Dr. Yngvar Nielsen. *Sekr.*: Kpt. Edvard Aanesen.

**Det astronomiske og magnetiske Observatorium.** [Christiania, Observatoriegaden 1] Gegr.: 1833. Ö. L. v. Gr.: 10° 43' 25'', N. Br.: 59° 54' 43,7'', Seehöhe: 25 m. Jahresetat: 1700 Kr. *Dir.*: Prof. H. Geelmuyden. *Observ.*: J. F. Schroeter.

**Det ethnografiske Museum.** [Christiania] Gegr.: 1858. Publ.: In Vorbereitung. — *Vors.*: Prof. Dr. Y. Nielsen.

**Det kongelige Frederiks Universitet.** [Christiania] Gegr.: 1811. Hörerz.: 1600. o. *Prof.*: Dr. Yngvar Nielsen (Ethnogr.), H. Mohn (Meteorol.), Amund Helland (Bergbau u. Geol.), W. C. Brøgger (Mineral. u. Geol.), G. O. Sars (Tiergeogr.), R. Collett (Tiergeogr.), Fridtjof Nansen (Zool.), N. Wille (Pflanzengeogr. u. System.), H. Geelmuyden (Astr.). *Stipend.*: Johan Kiær (Paläontol.). *Lehrer*: A. Holmsen (phys. Geogr.).



**Det meteorologiske Institut.** [Christiania, Nordal Bruns Gade 8] Gegr.: ... Publ.: Jahrbuch. I.: Gröndal & Søn. Gr.-4<sup>o</sup>, 1 H. — *Vors.*: Prof. Dr. H. Mohn.

**Det norske frie Missionsforbund.** [Christiania, Kronprinsesgade 1, G. Andersen] Gegr.: 1889 als Östafrikanske frie norske Mission in Natal. Publ.: Missionären. Einn.: 7000 M. Org.: Missionären. Arbeitsf.: Natal, China.

**Det norske geografiske Selskab.** [Christiania] Gegr.: 1889. Mitgl.: ca 1250. Beitr.: 5 Kr. Biblioth.: ... Publ.: Aarbog. KV.: H. Aschehoug & Co., Christiania, Karl Jahansgade 45. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 3 Kr., seit 1891, Juli. — *Präs.*: Oberst Per Nissen. *Sekr.*: cand. real. Victor Engström, Sindelund, Sköien.

**Det statistiske Centralbureau.** [Christiania] Gegr.: 1876. Publ. (u. m. a.): 1. Statistisk Aarbog, 1 Bd, 1 Kr., seit 1887, Jan; 2. Meddelelser. — *Dir.*: Anders Nicolai Kiær.

**Föreningen for Norsk Folkemuseum.** [Christiania] Gegr.: 1898. Mitgl.: 494. Beitr.: 5 Kr. Publ.: Aarsberetning. — *Vors.*: Hans Aall.

**Foerningen til norske Fortidsminde maerkers Bevaring.** [Christiania, mit Filialen in Bergen, Drontheim, Larvik, Lillehammer u. Fredrikstad] Gegr.: 1844. Mitgl.: 975. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Aarsberetning, seit 1845. — *Vors.*: Architekt H. M. Schirmer. *Sekr.*: Harry Fett.

**Generalstabens topografiske Afdeling.** [Christiania] Gegr.: 1872. *Chef*: Oberst Per Nissen.

**Kommunens statistiske Kontor.** [Christiania, Akersgaden 55] Gegr.: 1900 (1887). Publ.: 1. Statistisk Aarbog for Christiania, 2. Komunal i forvaltningsberetning for Krystiania by. — *Vors.*: cand. jur. G. Amneus.

**Norges geografiske Opmaalning.** [Christiania, St. Olafsgade 32] Gegr.: 1773. Publ.: Efterretninger for søfarende, 8<sup>o</sup>, 12 Lfgn zu je 20 Öre, seit 1870. *Chef*: Oberst Per Nissen. — I. Sektion for trigonometriske arbeider. *Chef*: Kpt. Klingenberg. — II. Sektion for detaljemåling og landkartudgivelse. *Chef*: Kapt. Munthe. —

III. Sektionen for hydrografering og kystkartudgivelse. *Chef*: Kom. Kapt. S. H. Müller. — IV. Sektionen for gravor- og karttrykningsarbeider. *Chef*: W. Mathiasen. — V. Sektionen for fotografi, heliogravure og galvanoplastik. *Chef*: Ing. E. Vaumund. — Det statistisk-topografiske kontor. *Chef*: Kapt. Mamen.

**Norges geologiske Undersøgelse.** [Christiania, Kronprinsensgade 10] Gegr.: 1858. Publ.: 1. Abhandlungen. 2. Aarbog. KV.: H. Aschehoug & Co., 8<sup>o</sup>, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1891. — *Vorst.*: Dr. Hans Henrik Rensch. I. Geol.: J. B. Rekestad. *Assist.*: C. Bugge.

**Norske Folkemuseum.** [Christiania-Bygdö] Gegr.: 1894. *Dir.*: Hans Aall. *Amanuensis*: Harry Fett. *Assist.*: Irma Schram.

**Norsk geologisk Forening.** [Christiania, Kronprinsensgade 10] Gegr.: 1905. Mitgl.: 28. Beitr.: ... Publ.: Norsk geolog. Tidsskrift. 8<sup>o</sup>, zwangl. Hefte bilden Bände von mindestens 240 S. zu 9 M. — *Vors.*: Prof. W. C. Brogger. *Sekr.*: Staatsgeol. J. Rekestad.

**Physiografiske Forening.** [Christiania] Gegr.: .... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Nyt Magazin. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Videnskabs-Selskabet** (Gesellschaft f. Wissenschaft.). 1. Math.-nat. Klasse, 2. Hist.-philos. Klasse [Christiania] Gegr.: 1857. Mitgl.: 170 inländ., 140 ausw. Etat: ca 17000 Kr. Publ.: 1. Forhandlinger, seit 1858; 2. Skrifter, 2 Bde, seit 1894. — *Präs.*: Prof. Dr. H. Mohn. *Gen.-Sekr.*: Prof. Dr. G. A. Guldberg.

## Christianstad (Schweden).

**Historisches Museum am Gymnasium.** [Christianstad] Gegr.: ... *Vors.*: Dr. K. Enghoff.

## Chur (Schweiz).

**Naturforschende Gesellschaft Graubündens.** [Chur] Gegr.: 1825. Mitgl.: 190. Beitr.: 5 frs. Publ.: Jahresbericht. KV.: Schulersche Buchh., 8<sup>o</sup>, 1 H., 4—5 frs, seit 1827, regelm. seit 1856, gewöhl. im Frühjahr. —



## VI. Adreßbuch. B.

*Vors.:* Dr. Paul Lorenz. *Sekr.:* Prof. Dr. K. Merz.

**Histor. - Antiquarische Gesellschaft von Graubünden.** [Chur] Gegr.: 1869. Mitgl.: 254. Beitr.: ... Publ.: Jahresbericht, 8°. — *Präs.:* Reg.-Rat Pl. Plattner. *Aktuar:* Prof. Dr. Friedr. Pieth.

**Rätisches Museum** (Naturwissenschaftl. Teil). [Chur, Haus z. Friedhof] Gegr.: 1825. *Dir.:* Prof. Dr. Chr. Tarnuzzer.

**Cincinnati (Ohio, Ver. St.).**

**Cincinnati Museum Association.** Gegr.: 1881. Mitgl.: 177. Beitr.: ... Publ.: Annual Report. — *Präs.:* M. E. Ingalls. *Dir. u. Sekr.:* J. H. Gest.

**Cincinnati Observatory.** [Mt. Look-out] Gegr.: 1842. Publ.: Publications. — Ö. L. v. Gr.: 275° 34' 39", N. Br.: 39° 8' 19,5", Seehöhe: 263 m. *Dir.:* Prof. J. G. Porter.

**Cincinnati Society of Natural History.** [Broadway 312] Gegr.: 1870. Mitgl.: 222. Beitr.: 5 \$. Publ.: Journal. *Präs.:* M. H. Fletcher, *Sekr.:* Joshua Lindals.

**Foreign Christian Mission Society of the Disciples of Christ.** [Cincinnati, Rev. F. M. Rains, P. O. Box 884] Gegr.: 1875. Einn.: ca 700 000 M. Org.: The Missionary Intelligencer. 40, 12 Nrn. 50 cts., einz. Nr. 10 cts., seit 1886, Okt. Arbeitsf.: Türkei, Indien, Japan, China, Afrika, Kongo, Javeau, Portorico, Philippinen.

**Historical and Philosophical Society of Ohio.** [Cincinnati] Gegr.: 1831. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: — *Biblioth.:* 20 000 Bde. — *Präs.:* ... *Sekr.:* ...

**Public Library of Cincinnati.** Gegr.: 1855. Best.: ca 300 000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: ... *Libr.:* N. D. C. Hodges.

**Station des internationalen Breiten-dienstes.** [Cincinnati] Gegr.: 1899. W. L. v. Gr.: 84° 25', N. Br.: 39° 8' 12,07". *Vorst.:* J. G. Parter.

**University of Cincinnati.** Gegr.: 1871. Hörerz.: ca 1600. *Prof.:* J. G. Porter (Astron.).

**Cirencester (England).**

**Royal Agricultural College.** [Cirencester] Gegr.: 1845. Hörerz.: 85.

*Prof.:* G. Paton (Geod.), G. S. West Bot., Zool., Geol.).

**Ciudad Real (Spanien).**

**Observatorio meteorológico.** [Ciudad Real] Gegr.: ... *Dir.:* Dr. Clemente Retamero.

**Clamecy (Nièvre, Frankr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Clamecy, à la mairie] Gegr.: ... *Konserv.:* G. Soittoux. *Dir.:* Boisseau (Paris).

**Société scientifique et artistique.** [Clamecy] Gegr.: 1876. Mitgl.: 103. Beitr.: aktive 12 frs, korresp. 6 frs. Publ.: Bulletin périodique. — *Präs.:* Prof. J. Mynard. *Sekr.:* Prof. Gadiou, Prof. Soittoux.

**Clausthal (Preuß., Dtschl.).**

**Königl. Bergakademie.** [Clausthal] Gegr.: 1775. Hörerz.: 150. *Dox.:* Prof. Dr. A. Bergeat (Mineral. u. Geol.), Bergrat Brathuhn (Feld-messen).

**Clermont-Ferrand (Frkr.).**

**Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Clermont-Ferrand.** [Hôtel de Ville] Gegr.: 1747. Mitgl.: 180. Beitr.: 50 frs. Publ.: Bulletin historique et scientifique de l'Auvergne. 12 H. — *Präs.:* Prof. Dr. B. Brunhes. *Sekr.:* E. Teilhard du Chardin.

**Musée archéologique et ethnographique** [Clermont-Ferrand, rue Bal-lainvillers] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. Aug. Audollent.

**Musée Lecoq.** [Clermont-Ferrand] Gegr.: 1872. *Dir.:* Paul Gautier.

**Observatoire Météorologique du Puy-de-Dôme.** [Clermont-Ferrand] Gegr.: 1876. Publ.: sont insérées dans la Revue d'Auvergne. — *Dir.:* Prof. Dr. B. Brunhes. — 1. Station de la plaine (Clermont). *Mét.-adj.:* J. R. Plu-mandon. *Aide-mét.:* Ch. Plu-mandon. — 2. Station du sommet (Puy-de-Dôme, 1465 m). *Mét.-adj.:* David.

**Société des Amis de l'Université.** [Clermont-Ferrand] Gegr.: 1898. Mitgl.: ... Beitr.: 10 frs. Publ.: Revue d'Auvergne. — *Präs.:* G. Bon-nefoy. *Sekr.:* ...

**Station limnologique de l'Université de Clermont** [Basse-en-Chandesse]



Gegr.: 1900. Publ.: ... — *Dir.*: ...  
*Prof.*: Poirier.

**Université de Clermont-Ferrand.**  
Gegr.: 1808. Hörerz.: 289. *Prof.*:  
L. Bréhier (alte u. mittelalterl.  
Gesch. u. Geogr.), Desdevizes du  
Dézert (neue Gesch. u. Geogr.),  
Ph. Glangeaud (Geol. und Min.),  
Guichard (Astr.).

**Cleveland (Ohio, Ver. St.).**  
**Case School of Applied Science.**  
[Cleveland] Gegr.: 1877. Hörerz.: 400.  
*Prof.*: Frank Robertson Van Horn  
(Geol. u. Min.).

**Geological Society of America.**  
[Cleveland, Library] Gegr.: 1888.  
Mitgl.: 257. Beitr.: 10 \$. Publ.: Bul-  
letin. — *Vors.*: Samuel J. Emmons,  
Washington D. C. *Sekr.*: Prof. H.  
L. Fairchild, Rochester, N. Y.

**The American Institute of Anthro-  
pology.** [Cleveland] Gegr.: 1890.  
Mitgl.: 175. Beitr.: 5 \$. Publ.:  
Journal. — *Präs.*: J. C. Gilchrist.  
*Sekr.*: Dr. Maur. Zéligzon, Seovill  
Av. 773.

**Western Reserve University.** [Cleve-  
land] Gegr.: 1826. Hörerz.: 859.  
Publ.: Bulletin. *Prof.*: H. Platt Cus-  
hing (Geol.).

**Western Reserve Historical Society.**  
[Cleveland] Gegr.: 1867. Mitgl.: 196.  
Eintr.: Patrons 500 \$, Life Memb.  
100 \$, Annual Memb. 5 \$. Biblioth.:  
23000 Bde. Publ.: Tracts. Archäol.  
u. ethnol. Museum. — *Präs.*: L. E.  
Holden. *Sekr.*: W. H. Cathcart.  
*Libr.*: Mrs Gertrude R. Colborn.

**Clinton (N. Y., Ver. St.).**  
**Hamilton College.** [Clinton] Gegr.:  
1812. Hörerz.: 200. *Prof.*: Charles  
Henry Smyth (Geol.), Samuel J.  
Saunders (Phys. u. Astron.).

**Coburg (S.-C.-G., Dtschl.).**  
**Verein für Wetterkunde.** [Coburg]  
Gegr.: 1882. Mitgl.: 39. Beitr.: 2 M.  
Publ.: Jahresbericht. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit  
1883, Jan. — *Vors.*: Prof. C. Röhrig,  
Gymnasiumsg. ö. *Sekr.*: Städt. Lehrer  
H. Schumann, Leopoldstr. 44.

**Verein für Anthropologie u. Landes-  
kunde.** [Coburg] Gegr.: ... Mitgl.: 84.  
Beitr.: ... *Vors.*: Stadtphys. Dr. med.  
Martinet.

**Verein für Geologie u. Paläontologie  
des Herzogtums Coburg und der  
Meininger Oberlande.** [Coburg]  
Gegr.: 1904. Mitgl.: 60. Beitr.: ...  
*Vors.*: Stabsarzt a. D. Dr. Fischer.

**Cöln (Preußen, Deutschl.).**

**Afrika-Verein deutscher Katholiken.**  
[Cöln] Gegr.: 1888. Mitgl.: ... Beitr.:  
1 M. Publ.: Gott will es. *V.*: A. Rif-  
farth, München-Gladbach. — *Vors.*:  
Justizrat C. Custodis. *Schriftf.*:  
Rechtsanw. M. Wirtz.

**Cölner Anthropologische Gesellschaft**  
(Verein für Anthropologie, Ethnologie  
u. Urgeschichte). Gegr.: 1903. Mitgl.:  
100. Beitr.: 6 M. *Vors.*: Rektor C.  
Rademacher, Zugweg 44. *Schriftf.*:  
Apoth. Staude, Severinstr. 27.

**Gesellschaft für Erdkunde zu Cöln.**  
[Augustinerpl.] Gegr.: 1887. Mitgl.:  
80. Beitr.: 6 M. Publ.: Jahresbericht.  
8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 H. . . . , seit 1897. —  
*Vors.*: Prof. Dr. K. Hassert.  
*Schriftf.*: Bauinsp. Verbeek, Friesen-  
platz 13.

**Gesellschaft f. Rheinische Geschichts-  
kunde.** [Cöln] Gegr.: 1881. Mitgl.:  
188, 8 Stifter, 123 Patrone. Beitr.:  
Stifter mindestens 1 mal 1000 M.,  
Patr. jährl.: 100 M. *Vors.*: Prof. Dr.  
Hansen, Archivdir. *Schriftf.*: Geh.  
Justizrat Prof. Dr. Loersch, Bonn.

**Rautenstrauch-Joest-Museum** (Städt.  
Mus. f. Völkerkde). [Cöln, Neuhaus  
am Ubierring] Gegr.: 1899/1900. *Dir.*:  
Dr. Willy Foy, Rolandstr. 82.

**Stadtbibliothek.** [Cöln, Gereons-  
kloster 12, Erdgeschoß] Gegr.: 1602.  
Best.: 195000 Bde, davon Geogr.:  
15000, Karten.: ... *Dir.*: Prof. Dr.  
Adolf Keysser.

**Städt. Handels-Hochschule.** [Cöln]  
Gegr.: 1901. Hörerz.: i. Sommer ca  
800, i. Winter ca 1600. *Prof.*: Dr. K.  
Hassert.

**Städt. Historisches Museum.** [Cöln,  
Hahnenortburg u. Eigelsteintorburg]  
Gegr.: 1887. *Dir.*: Prof. Dr. J. Hansen.

**Städt. Museum für Naturkunde.** [Cöln,  
Stapelhaus] Gegr.: 1892. *Leiter*:  
Prof. Dr. Hilburg.

**Statistisches Amt der Stadt Cöln.**  
Gegr.: 1883. Publ.: Einzel-Veröffent-  
lichgen. — *Dir.*: K. Zimmermann.

**Sternwarte.** [Cöln] Gegr.: 1882. W. L.



von Berlin:  $0^{\circ} 25' 45''$ , N. Br.:  $50^{\circ} 55' 33''$ , Seehöhe: ... *Dir.*: Prof. Dr. H. J. Klein.

**Verein zur Förderung des Erzbergbaues in Deutschland.** [Cöln] Gegr.: 1905. Mitgl.: 325. Beitr.: 30 M. 1. *Vors.*: Dr. jur. Hans Jordan. Schl. Mallinckrodt b. Wetter. 2. *Vors.*: Dr. M. Krahmann, Berlin NW 23, Handelstr. 6/I.

## Coimbra (Portugal).

**Bibliotheca de Universidade de Coimbra.** Gegr.: 1591. Best.: 100 000 Bde, davon Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Prof. Dr. J. Mendes dos Remedios

**Instituto de Coimbra.** [Rue de Infante D. Augusto] Gegr.: 1852. Publ.: O Instituto. 1. Kl.: Moral- u. Sozialwissenschaft, 2. Kl.: Physikal.-math. Wissenschaft, 3. Kl.: Literatur u. Kunst. — *Präs.*: Dr. Bernard. Machado. *Sekr.*: Dr. Alvaro José da Silva Basto, Luiz dos Santos Viéjas.

**Museo de Historia Natural da Universidade de Coimbra.** Gegr.: 1772. I. Secc. min.-geol. *Dir.*: Prof. Gonçalves Guimarães. II. Secc. zoolog. *Dir.*: Prof. B. Ayres. III. Jardim botânico. *Dir.*: Prof. Julio Henriques. IV. Secc. anthropol.-paläont. *Dir.*: Bernardino Machado.

**Observatorio Astron.** [Coimbra] Gegr.: 1772. Publ.: Ephemerides. — Ö.L.v. Gr.:  $35^{\circ} 34,2'$ , N. Br.:  $40^{\circ} 12' 25''$ , Seehöhe: 99 m. *Dir.*: Prof. João José de Antas Souto Rodrigues. *Astron.*: Prof. Costa Lobo, Prof. Luciano da Silva, Prof. Sidonio da Silva Paes.

**Observatorio meteorologico da Universidade de Coimbra.** Gegr.: 1861. W.L.v. Gr.:  $8^{\circ} 25,4'$ , N. Br.:  $40^{\circ} 12,4'$ . Publ.: 1. Observações meteorologicas, seit 1864; 2. Observações meteorol.-magnet., seit 1866. — *Dir.*: Prof. Dr. Santos Viégas. *Adjut.*: Pedro Leite, A. Castanheira, A. Lopes, A. Motta, 2<sup>o</sup> Tenente da Armada.

**Universidade de Coimbra.** Gegr.: 1288. Hörerz.: 1680. Publ.: Annuario. — *Prof.*: Luc. Ant. Pereira da Silva (mathem. Geogr.), José Freire de Sousa Pinto (Geod. u. Topogr.), Franc. Mir. da Costa Lobo (prakt.

Astr.), Bernardino Luís Machado Guimarães (Anthr. u. Paläontol.), Antonio José Gonçalves Guimarães (Mineral. u. Geol.), Anselmo Ferraz de Carvalho (Min. u. Petrol.).

## Colima (Mexiko).

**Observatorio meteorologico y vulcanologico del Seminario Conciliar.** [Colima] Gegr.: ... Publ.: i. d. Zeitg La Cruz. Ö.L.v. Gr.: ..., N.Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: Aniceto Castellanos, Pbro.

## College Park (Cal., V. St.).

**Observatory of the University of the Pacific.** [College Park] Gegr.: 1887. Publ.: ... Ö.L.v. Gr.: ... — *Dir.*: Heber D. Curtis.

**University of the Pacific.** [College Park] Gegr.: 1851. Hörerz.: 196. *Prof.*: ...

## Collegeville (Minn., V. St.).

**St. Johns University.** [Collegeville] Gegr.: 1857. Hörerz.: 226. Publ.: St. Johns Univ. Record, Kl.-8<sup>o</sup>, 10 H.. 1 \$, seit 1888, Jan. — *Prof.*: ...

## Colmar (Elsaß, Deutschl.).

**Naturhistor. Gesellschaft.** [Colmar, Unterlinden-Kloster] Gegr.: 1859. Mitgl.: 229. Beitr.: 8 M. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 Bd zu ca 4 M. — *Präs.*: H. E. de Bary, Gebweiler. *Sekr.*: Ch. Koenig, Colmar.

**Schongauer Museum.** [Colmar, Unterlindenkloster] Gegr.: 1847 (1853). Publ.: Mitteilungen. — *Präs.*: Baurat Winkler. *Konserv.*: A. Waltz.

## Colombo (Ceylon, Asien).

**Royal Asiatic Society, Ceylon Branch.** [Colombo] Gegr.: 1845. Mitgl.: 225. Eintr.: 5,25 Rs, Beitr.: 10,50 Rs. Publ.: Journal, seit 1845. — *Präs.*: J. Ferguson. *Sekr.*: J. Harward, G. A. Joseph.

**Census Office (Civil Service).** [Colombo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Superint.*: P. Arunachalam.

**Ceylon Mineralogical Survey.** [Colombo] Gegr.: 1903. Publ.: Administration Reports. — *Dir.*: Dr. Ananda K. Coomaraswamy Peradeniya. *Assist.*: James Parsons.



**Colombo Museum.** Gegr.: 1875. Publ.: *Spolia Zeylanica*, seit 1903. — *Dir.*: A. Willey.

**Seismological Station.** [Colombo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: ...

**Surveyor Generals Office.** [Colombo] Gegr.: ... Publ.: 1. Report on the Met. of Ceylon, 2. Results of Met. Observ. in Ceylon. — *Dir.*: F. C. H. Clarke (Surv. Gen.).

**Colorado Springs (V. St.).**

**Colorado College Scientific Society.** [Colorado Springs] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: *Studies*. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Colorado College and Observatory** (astronomical and meteorological). [Colorado Springs] Gegr.: 1894. Publ.: *Semi-Annual Bulletin* (incorporated with Colorado Coll. Publications). — *Dir.*: F. H. Loud, 1203, N. Tejon St.

**The Western Association for Stellar Photography.** [Colorado Springs] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: E. C. Pickering. *Sekr.*: F. H. Loud.

**Columbia (Mo., Ver. St.).**

**Museum of the Univ. of Missouri.** [Columbia] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurat.*: Prof. Lefevre (Biol.), Prof. Marbut (Geol.), Prof. Mumford (Agrikultur).

**Laws Observatory.** [Columbia, Mo.] Gegr.: 1880. Publ.: *Bulletin*. 4<sup>o</sup>, in zwangl. H., s. 1902. Etat: 10 000 M. — Ö. L. v. Gr.: 267° 40' 24", N. Br.: 38° 56' 52", Seehöhe: 225 m. *Dir.*: Frederick Hanley Seares.

**Scientific Association.** [Columbia] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**State Historical Society.** [Columbia] Gegr.: ... Mitgl.: ... Bibliothek: 23 000 Bde. *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**University of Missouri.** [Columbia] Gegr.: 1839. Hörerz.: 2000. Publ.: *Studies*. R.: W. G. Brown. 8<sup>o</sup>, ca 4 N., z. versch. Pr., seit 1901. — *Prof.*: Curtis F. Marbut (Geol. u. Min.), Fr. Hanley Seares (Astron.).

**Columbus (Ohio, Ver. St.).**

**Emerson McMillan Observatory.** [Columbus] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ... Seehöhe: ...

*Dir.*: Prof. Henry Curwen Lord.

**Geological Museum.** [Columbus] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: John Adams Bownocker.

**Geological Survey of Ohio.** [Columbus] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: Edw. Orton jr., State Geol.

**Ohio State Academy of Science.** [Columbus] Gegr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: Dr. E. L. Rice, Delaware, O. *Sekr.*: Dr. L. B. Walton, Gambier, O.

**Ohio State University.** [Columbus] Gegr.: 1870. Hörerz.: 1827. *Prof.*: H. Curwen Lord (Astr.), Charles Smith Prosser (Geol.), John A. Bownocker (inorg. Geol.)

**U. S. Weather Bureau, Ohio Section.** [Columbus] Gegr.: ... Publ.: *Monthly Report*. — *Sekt. Dir.*: J. Warren Smith.

**Colwyn Bay (N. W., Engl.).**

**African Training College.** [Colwyn Bay] Gegr.: 1889. Einn.: 39 000 M. *Leiter*: W. Hughes, African Institute.

**Constantine (Algier, Afr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Constantine] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserv.*: Ulysse Hinglais.

**Société de Géographie.** [Constantine] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Coopers Hill b. Egham (E.).**

**Royal Indian Engineering College.** [Coopers Hill] Eingegangen.

**Córdoba (Argentinien).**

**Academia Nacional de Ciencias.** [Córdoba] Gegr.: 1873. Publ.: 1. *Acta*. 2. *Boletín*, seit 1874. — *Präs.*: Dr. Oscar Doering. *Sekr.*: F. Alvarez Sarmiento, Dr. F. Kurtz.

**Museo mineralógico-geológico.** [Córdoba] Gegr.: 1873. Publ.: ... — *Dir.*: W. Bodenbender.

**Observatorio Nacional Argentino.** [Córdoba] Gegr.: 1870. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ... Seehöhe: ... *Dir.*: Dr. J. M. Thome.

**Oficina Meteorológica Argentina.** [Córdoba] Gegr.: 1872. Seit 1902: Abteilung des Ministerio de Agricultura, Buenos Aires. Publ.: Ana-



## VI. Adreßbuch. B.

les. — *Dir.*: Walter G. Davis, Buenos Aires.

**Universidad Nacional.** [Córdoba] Gegr.: 1613. Hörerz.: ... *Prof.*: Parmenio Ferrer (Kosmogr.), Domingo de la Vega (Topogr.), Angel Machado (Geod.), Guill. Bodenbender (Geol.).

### Córdoba (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Córdoba] Gegr.: ... *Prof.*: Francisco Sanido Hildalgo (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Córdoba] Gegr.: ... *Dir.*: Luis Olbès.

### Coruña (Spanien).

**Escuela superior de comercio.** [Coruña] Gegr.: ... *Prof.*: ... (Geogr.).

**Instituto general y técnico.** [Coruña] Gegr.: ... *Prof.*: José Kamon Lopez de Vieuña (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Coruña] Gegr.: ... *Dir.*: Aciso Campano.

### Cottbus (Preußen, Dtschl.).

**Museum der Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Altertumskunde** (Guben). [Cottbus, Hubertstr. 1] Gegr.: 1885. *Dir.*: Prof. Dr. Jentsch, Guben, Königstr. 3.

### Coutances (Frankr.).

**Société académique du Cotentin.** [Coutances, Rue Quesnel-Morinière] Gegr.: 1872. Mitgl.: 85. Beitr.: 10 frs. *Präs.*: l'évêque Guérard. *Sekr.*: avocat Le Terrier.

### Crowborough Hill (Engl.).

**Starfield Observatory.** [Crowborough Hill] Gegr.: 1883 in Maghull (1890 nach Crowb. Hill verl.). Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Bes.*: Gestorben, Sternwarte verkäuflich.

**The Observatory.** [Crowborough Hill] *Bes.*: C. Leeson Prince (besteht nicht mehr).

### Croydon (England).

**Croydon Natural History Scientific Society.** [Croydon, Public Hall, Wellesley Road] Gegr.: 1870. Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh. Publ.: Transactions. — *Vors.*: F. C. Bayard. *Sekr.*: G. W. Moore, Bryndhurst, 15, Dornton Road.

### Cuenca (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Cuenca] Gegr.: ... *Prof.*: Leopoldo Pedreira (Geogr.).

### Culiacan (Mexiko).

**Observatorio Meteorológico del Colegio N. Rosales.** [Culiacan] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

### Cuzco (Peru, Südamerika).

**Observatorio Meteorológico.** [Cuzco] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

### Czernowitz (Bukow., Öst.).

**Bukowiner Landesmuseum.** [Czernowitz] Gegr.: 1891. Publ.: Jahrbuch, seit 1893. — *Obm. d. Kurat.*: Landeshptm. Exc. Joh. Lupul. *Schriftf.*: E. Fischer. *Mus. - Leiter*: Dr. J. Polek (Bibl.). *Kustoden*: Prof. A. Mikulitsch (Archäol.), Baurat E. Kolbenheyer (Ethnogr.), Lycealdir. Dr. J. Frank (Naturgeschichte), Gend.-Rittm. E. Fischer (Münzsamml.), Reg.-Rat K. A. Romstörfer (kunsthist. Abt.).

**Franz-Josefs-Universität.** [Czernowitz] Gegr.: 1875. Hörerz.: 670. o. *Prof.*: Ferdinand Löwl (Geogr.), Rud. Scharizer (Min.).

**Geographische Lehrmittelsammlung** der Universität Czernowitz. *Vorst.*: Ferdinand Löwl.

**Landesmuseums-Verein.** [Czernowitz] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Berichte. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

### Danzig (Preußen).

**Naturforschende Gesellsch.** [Danzig, Franzengasse] Gegr.: 1743. Mitgl.: 414. Beitr.: ... Publ.: Schriften, jährl. 1 Bd. *Vors.*: Prof. Momber. *Sekr.*: Prof. Dr. Conwentz.

**Stadtbibliothek.** [Danzig] Gegr.: 1591. Best.: 130 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Biblioth.*: Prof. Dr. O. Günther.

**Sternwarte der Navigationsschule.** [Danzig] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 18° 39' 52", N. Br.: 54° 21' 18", Seehöhe: 3 m. *Dir.*: ...

**Technische Hochschule.** [Langfuhr, Gößler Allee] Gegr.: 1904. Hörerz.: 855. *Prof.*: Otto Eggert (Geol.), Ernst Wülfing (Geol.). *Doz.*: Albr. v. Bockelmann (Geogr.).



**Westpreußischer Geschichtsverein.** [Danzig] Gegr.: 1879. Mitgl.: 385. Beitr.: ... Publ.: 1. Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, 4 N.; 2. Zeitschrift, 8<sup>o</sup>; 3. Quellen u. Darstellungen zur Geschichte Westpreußens. V.: L. Saunier. — Vors.: Stadtschulrat Dr. Damas.

**Westpreußisches Provinzialmuseum.** [Danzig, Langemarkt 24] Gegr.: 1879. Publ.: 1. Verwaltungsberichte, 2. Mitteilungen. — Dir.: Prof. Dr. H. Conwentz. Kustos: Prof. Dr. P. Kumm.

## Darmstadt (Hess., Dtschl.).

**Ghzgl. hess. Geolog. Landesanstalt.** [Darmstadt] Gegr.: 1882. Publ.: 1. Geol. Karte des Großh. Hessen, 1:25000, nebst Erl., seit 1886, je 2 M. 2. Abhandlungen, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1884. 3. Notizblatt, 8<sup>o</sup>, pr. Stück 3 M., seit 1880. KV.: Bergsträbersche Buchhandlg. — Dir.: GOBergrat Prof. Dr. R. Lepsius.

**Ghzgl. hess. Museum.** [Darmstadt, Residenzschloß] Gegr.: um 1800. Dir.: GKab.-Rat Rümheld. — I. Kunst- u. histor. Sammlungen. Dir.: Prof. Dr. F. Back. — II. Zool. Sammlungen. Insp.: Prof. Dr. G. v. Koch. — III. Mineral.-geol. Sammlung. Insp.: GOBergrat Prof. Dr. R. Lepsius.

**Historischer Verein für das Ghzgt. Hessen.** [Darmstadt] Gegr.: 1835. Mitgl.: 523. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Archiv für hess. Gesch. u. Altertumskd. H.: Ed. Anthes. 2. Quartalblätter. H.: L. Voltz. 3. Beiträge zur hess. Kirchengeschichte. R.: Wilh. Diehl, Walter Köhler. — Vors.: Freiherr Schenk z. Schweinsberg. Sekr.: Dieterich.

**Großhzgl. Hofbibliothek.** [Darmstadt] Gegr.: im 16. Jahrh. als Privatbibl. des Landgrfn Georg I. Best.: 478000 Bde, Geogr.: ..., Karten: etwa 4000. Dir.: Dr. Adolf Schmidt.

**Ghzgl. Hydrographisches Bureau.** [Darmstadt, Finanzmin.] Gegr.: 1900. Publ.: 1. Deutsches Meteorol. Jahrbuch. R.: Prof. Dr. G. Greim, Alicestraße 19. V.: Selbstv. 1 Bd, 2 M., seit 1902. 2. Niederschlagsbeobachtgn, 4<sup>o</sup>, 2 H., seit 1901. 3. Die Wasserstandsbebewegungen d. Rheins, 4<sup>o</sup>, 12 H., seit 1901. — Vors.: GOBaurat Imroth.

**Naturwissenschaftl. Verein.** [Darmstadt] Gegr.: 1880. Mitgl.: ca 400. Beitr.: 1 M. Vors.: Dr. Th. List.

**Ghzgl. Technische Hochschule.** [Darmstadt] Gegr.: 1836. Hörerz.: 1968. o. Prof.: Paul Fenner (Geod.), Richard Lepsius (Geol.). Pr.-Doz.: Paul Gast (Geod. u. astron. Ortsbest.), Georg Greim (Min. Lehrauftr. für Geogr., einschl. der physik. Geogr.), Gustav Klemm (Bodenkunde, Lehrauftr. für Min.), Alexander Steuer (Geol. u. Paläont.).

**Verein für Erdkunde und verwandte Wissenschaften.** [Darmstadt] Gegr.: 1845. Mitgl.: 140. Beitr.: 3 M. Publ.: Notizblatt. KV.: Bergsträbersche Buchhandlung. 4. Folge, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1880. — Vors.: GOBergrat Prof. Dr. R. Lepsius.

**Ghzgl. Zentralstelle für die Landesstatistik.** [Darmstadt] Gegr.: 1861. Publ.: 1. Beiträge zur Statistik des Ghzgt. Hessen. Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr.; 2. Statist. Handbuch f. d. Ghzgt. Hessen; 3. Mitteilungen d. Ghzgl. hess. Zentralstelle für die Landesstatistik. KV.: G. Jonghaus, Rheinstr. 15. 8<sup>o</sup>. — Vors.: GOSchulrat Nodnagel.

## Davenport (Iowa, Ver. St.).

**Davenport Academy of Natural Sciences.** [704, Brady St.] Gegr.: 1867. Mitgl.: 145. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 3 \$. Biblioth.: 44000 Bde. Publ.: 1. Publications. R.: Prof. W. H. Barris. ... zwangl. H. z. versch. Pr. 2. Proceedings. — Präs.: A. W. Elmer. Sekr.: Miss S. G. F. Sheldon. Chairman Public. Committee: Miss E. D. Putnam. Biblioth.: C. E. Harrison.

## Davos (Schweiz).

**Schweizerische Meteorolog. Station.** [Davos, 23 Promenade] Gegr.: 1885. Publ.: Davoser Monats-Wetterkarte und Jahreszusammenstellung. Fol., 12 N., 12 frs, seit 1886, Jan. — Beob.: Kurverein Davos.

## Dawson City (Yukon, Can.).

**International Society for Arctic Explorations.** [Dawson] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Präs.: J. H. Ross, Governor of the Distrikt.



**Dax (Landes, Frankreich).**

**Musée de Dax.** [Hôtel de ville] Gegr.: ... *Konserr.:* Jules Larrède.

**Société de Borda.** [Dax, Hôtel de ville] Gegr.: 1876. Mitgl.: 250. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.:* Dufourcot. *Sekr.:* Albadie.

**Dayton (Ohio, Ver. St.).**

**Dayton Public Library and Museum.** Gegr.: 1860. Best.: 65 000 Bde. Publ.: Report. — *Präs.:* W. J. Conklin. *Libr.:* Miss. L. M. Clatworthy. *Custod. of Mus.:* Lyman Simonton.

**Delaware (Ohio, Ver. St.).**

**Ohio Wesleyan University.** [Delaware] Gegr.: 1844. Hörerz.: 1400. *Prof.:* W. Westgate (Geol.), Hiram M. Perkins (Astron.).

**Delft (Niederlande).**

**Technische Hoogeschool.** [Delft] Gegr.: 1864. Hörerz.: 1040. *Prof.:* J. E. van Bemmelen (Min. u. Geol.), H. J. Houvolink (Geod.).

**Denver (Col., Ver. St.)**

**Colorado Scientific Society.** [Denver, Boston Building, 218—222] Gegr.: 1883. Mitgl.: 148. Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Bulletins, 12 H.; 2. Proceedings; 3. Papers. — *Vors.:* Ernest Le Nove Foster. *Sekr.:* Charles W. Comstock.

**Chamberlin Observatory.** [Denver] Gegr.: 1894. — Ö. L. v. Gr.: 255° 3' 5", N. Br.: 39° 40' 36", Seehöhe: 1650 m. *Dir.:* H. A. Howe.

**Des Moines (Iowa, Ver. St.).**

**Iowa Academy of Sciences of Des Moines.** Gegr.: 1887. Publ.: Proceedings, seit 1887. — *Präs.:* B. Shimek, Iowa City. *Sekr.:* T. E. Savage, Capitol Building.

**Iowa Geological Survey.** [Des Moines] Gegr.: ... Publ.: Annual Report. — *Dir.:* Samuel Calvin, State Geol.

**Iowa Weather and Crop Service.** [Des Moines] Gegr.: ... Publ.: 1. Annual Report, 8<sup>o</sup>, 1 H., seit 1902; 2. Monthly Review, seit 1890; 3. Weekly Weather Crop. Bulletins. — *Dir.:* John R. Sage. *Assist. Dir.:* Geo. M. Chappel.

**Dessau (Anhalt).**

**Hzgl. anhalt. Statistisches Bureau.**

[Dessau, Leopoldstr. 10/I] Gegr.: 1866. Publ.: Mitteilungen. *KV.:* C. Dünhaupt. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1867. — *Vors.:* Reg.-Rat Joh. Richter.

**Verein für Anhaltische Geschichte und Altertumskunde.** [Dessau] Gegr.: 1875. Mitgl.: 261. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. *V.:* C. Dünhaupt. 8<sup>o</sup>. — *Vors.:* Prof. Dr. Em. Weyhe. *Schriftf.:* Mittelschullehr. A. Haase.

**Verein für Landeskunde u. Naturwissenschaften.** [Dessau] Gegr.: 1890. Mitgl.: 62. Beitr.: 3 M. Publ.: Flora von Anhalt, in zwangl. Heften. — *Vors.:* ... *Schriftf.:* OLehr. Partheil.

**Detmold (Lippe, Deutschl.).**

**Naturwissenschaftlicher Verein für das Fürstentum Lippe.** [Detmold] Gegr.: 1835. Mitgl.: ca 300. Beitr.: 3 M. Publ.: ... — *Vors.:* Prof. Dr. Weerth. *Sekr.:* ...

**Geschichtliche Abteilung.** Publ.: Mitteilungen aus d. Lippischen Geschichte u. Landeskunde. *V.:* Hans Hinrichs. Gr.-8<sup>o</sup>, 1 Bd 3 M., seit 1902. — *Vors.:* GArchivrat Dr. Hans Kiewning.

**Fürstliche Landesbibliothek.** [Detmold] Gegr.: 1614. Best.: 100 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Biblioth.:* Prof. Dr. Anemüller.

**Devon (England).**

**Rousdon Astronomical and Meteorological Observatory.** [Devon] Gegr.: 1884. Publ.: Meteorological Observations. — Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ..., Seehöhe: 550 ft. *Observ.:* C. Groner.

**Dieppe (Seine-Infér., Frkr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Dieppe, Hôtel de ville] Gegr.: ... *Konserv.:* Ambr. Milet.

**Digne (Basses-Alpes, Frkr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Digne, ancien Hospico] Gegr.: 1884. *Konserv.:* Etienne Martin.

**Société scientifique et littéraire des Basses-Alpes.** [Digne, Av. du Tribunal] Gegr.: 1878. Mitgl.: 257. Beitr.: 10 frs. Publ.: Annales des Basses-Alpes, 4 H. — *Präs.:* Martin. *Sekr.:* Isnard.



**Dijon (Côte-d'Or, Frankr.).**

**Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres.** [Dijon] Gegr.: 1740. Mitgl.: 120. Beitr.: ... Publ.: Mémoires. F.: Libr. Nouny, place St.-Étienne. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 Bd, 6 frs., seit 1740. — *Präs.*: Henri Chabeuf, rue Legouz-Gerland. *Sekr.*: G. Dumay, rue de Petit-Potet.

**Commission départementale des antiquités de la Côte d'or.** [Dijon] Gegr.: 1831. Publ.: Mémoires, seit 1832. — Musée [Place Rameau]. Gegr. 1843. *Sekr.*: Avocat Ét. Metman, 25, place St-Michel.

**Musée d'histoire naturelle.** [Dijon, à l'Arquebuse] Gegr.: 1835. *Dir.*: Prof. Louis Collot.

**Société Bourguignonne de Géographie et d'Histoire.** [Dijon] Gegr.: 1881. Mitgl.: 312. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires. F.: Darantière, 65, rue Chabot-Charny. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 10 frs., seit 1882. — *Präs.*: Henri Chabeuf. *Sekr.*: Arm. Cornereau, juge suppléant, 3, rue Berbissey.

**Université de Dijon.** Gegr.: 1722. Hörerz.: ca 900. *Prof.*: Henri Hauser (Gesch. u. Geogr.), Dupont (Astron.), Louis Collot (Min. u. Geol.), Barbier (Min.).

**Dillingen (Bayern, Dtschl.).**

**Historischer Verein.** [Dillingen] Gegr.: 1888. Mitgl.: 335. Beitr.: 2 M. Publ.: Jahrbuch. — *Vors.*: Prof. Dr. Paul Zenetti. *Schriftf.*: Bez.-Amtsassessor Ed. Stumm.

**Museum mit Bibliothek.** *Kons.*: Prof. Jos. Harbauer, Stadtkapl. Jos. Demleitner. *Biblioth.*: Prof. Dr. Alfr. Schröder.

**Dinan (Bretagne, Frankr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Dinan, Hôtel de ville] Gegr.: ... *Konserv.*: Léop. Sabot.

**Djakarta (Java).**

**Archeologische Vereeniging.** [Djakarta] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: *Präs.*: G. Raaff.

**Domodossola (Italien).**

**Museo di Storia naturale.** [Domodossola, Palazzo Silva] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Major G. Bazetta.

**Donaueschingen (Baden).**

**Verein für Geschichte und Naturgeschichte der Baar und der angrenzenden Landesteile.** [Donaueschingen] Gegr.: 1870. Mitgl.: 200. Beitr.: 2 M. Publ.: Schriften. — *Vors.*: Dr. Georg Tumbült (Gesch.), Neff (Naturw.). *Sekr.*: Schelble.

**Donauwörth (Bay., Dtschl.).**

**Bibliothek des Cassianeum.** [Donauwörth] Gegr.: ... Best.: 60 000 Bde. Geogr.: 2000. Karten: 380. Atlanten: 180. *Biblioth.*: J. Traber.

**Historischer Verein für Donauwörth und Umgegend.** Gegr.: 1901. Mitgl.: 165. Beitr.: 2 M. Publ.: Mitteilungen. R.: J. Traber. Kf.: L. Auer. 8<sup>o</sup>, 1 Bd zu versch. Pr., seit 1902. — *Vors.*: Wilh. Gebhardt, Hofrat u. Bürgermstr. *Schriftf.*: Joh. Traber.

**Doncaster (England).**

**Doncaster Scientific Society.** [9, Priory Place] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 3 sh 6 d. *Präs.*: A. A. Clarkson. *Sekr.*: H. H. Corbett.

**Dorchester (England).**

**Dorset County Museum.** [Dorchester] Gegr.: 1845. *Kurator*: John Acland.

**Dorset Natural History and Antiquarian Field Club.** [Dorchester] Gegr.: 1875. Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: Lord Eustace Cecil. *Sekr.*: H. C. March, Portesham.

**Dorpat, s. Jurjev.****Dortmund (Preuß., Dtschl.).**

**Statistisch. Amt der Stadt Dortmund.** Gegr.: 1895. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, seit 1898. — *Dir.*: Dr. Prigge.

**Historischer Verein für Dortmund u. die Grafschaft Mark.** Gegr.: 1872. Mitgl.: 334. Publ.: Beiträge zur Geschichte Dortmunds u. d. Grafsch. Mark. Kf.: Köppensche Buchh. 8<sup>o</sup>. *Vors.*: Stadtarchivar Prof. Dr. Karl Rübel.

**Douai (Nord, Frankreich).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Douai, rue Fortier] Gegr.: ... *Konserv.*: Edmond Gosselin.

**Société de Géographie de Douai.** [Rue Fortier] Gegr.: 1880. Mitgl.: 210.



## VI. Adreßbuch. B.

Beitr.: 10 frs. *Präs.*: G. Bottin. *Sekr.*:  
Avocat J. Lavoix.

**Union Géographique du Nord de la France à Douai.** [Rue Fortier] Gegr.: 1880. Mitgl.: 1040. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: A. Bassée, 12, rue Léon-Gambetta. Besteht aus den Sociétés de Géogr. zu Amiens, Arras, Avesnes, Fourmies, Maubeuge, Béthune, Calais, Cambrai, Douai (vgl. diese). — *Präs.*: Bottin, 37, rue Morel. *Sekr.*: Prof. Brienne (École professionnelle).

### Douglas (England).

**Isle of Man Natural History and Antiquarian Society.** [Douglas] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

### Draguignan (Var, Frankr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Draguignan, 9, rues de la République et du Combat] Gegr.: ... *Konserv.*: Edmund Poupé.

**Société d'Études scientifiques et archéologiques.** [Draguignan] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

### Dresden (Sachs., Deutschl.).

**Abteilung für Landesaufnahme des Kgl. sächs. Generalstabs.** [Dresden-Albertstadt, Pionierkaserne, Königsbrückerstr.] Gegr.: 1806. Publ.: 1. Sächs. Abschn. d. Karte d. Deutsch. Reiches, 1 : 100 000. 2. Topogr. Karte v. Sachsen, 1 : 25 000. 3. Meßtischbl. d. Neuaufn. Sachsens, 1 : 25 000. — *Chef*: Oberst H. G. A. v. Carlowitz, Kurfürstenstr. 22/I.

**Gebirgsverein für die Sächs. Schweiz.** [Dresden] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Über Berg u. Tal. R.: Dr. A. Meiche, Haydnstr. 5. V.: C. C. Meinhold & Söhne, A. 1X, Zinzendorfstr. 29. 4<sup>o</sup>, 12 N., 2 M., seit 1878, Jan. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.** [Dresden, Zeughausplatz 3, Kurländer Palais] Gegr.: 1818. Mitgl.: 491. Beitr.: 15 M. Publ.: Jahresberichte. — *Vors.*: Hofrat Dr. Ganser, Lüttichaustr. 25/II. 1. *Schriftf.*: Dr. Fritz Förster, Feldgasse 8, Eg.

**Gesellschaft für Naturkunde Isis.** [Dresden-A., Kgl. Techn. Hochsch.,

Bismarckpl.] Gegr.: 1835. Mitgl.: 243. Beitr.: 10 M. Publ.: Sitzungsberichte u. Abhandlungen. KV.: H. Burdach. 8<sup>o</sup>, 2 H., 5 M., seit 1861, Jan. — *Vors.*: GHofrat Prof. Dr. O. Drude, Stübelallee 2/I. *Sekr.*: Hofrat Prof. Dr. J. Deichmüller, Bergmannstr. 18/I.

**Kgl. Mathematisch-physikalischer Salon** mit Observatorium und Astronomischer Abteilg. [Dresden, Zwinger] Gegr.: 1730. *Dir.*: Prof. B. Pattenhausen, Reichenbachstr. 53/II.

**Kgl. Mineralog.-geologisch. Museum** nebst d. Prähist. Sammlg. [Dresden-A., Zwinger] Gegr.: 1728. *Dir.*: Prof. Dr. Ernst Kalkowsky, Franklinstraße 32/I. *Kustos*: Hofrat Prof. Dr. J. V. Deichmüller. *Wiss. Hilfsarbeiter*: Prof. Dr. W. Bergt.

**Neue Sternwarte.** [Dresden] (noch nicht eröffnet). Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 13° 43' 43", N. Br.: 51° 2' 16,8", Seehöhe: 121 m. *Dir.*: ...

**Kgl. öffentliche Bibliothek.** [Dresden, Japanisches Palais, Kaiser-Wilhelmplatz] Best.: 470 000 Bde. *Dir.*: GHofrat Prof. Dr. F. Schnorr v. Carolsfeld, Chemnitzerstr. 41, Eg. Die an Seltenheiten reiche Geogr. Abteilung enthält u. a. eine Landkartensammlung von 30 000 Blatt in 435 Mappen, über die ein Standorts- und ein alphabetischer Katalog vorhanden ist. Mit der Katalogisierung der gegen 40 000 Blatt enthaltenden Kartensammelbände, die im 18. Jahrhundert zusammengestellt wurden, ist begonnen worden, ca 8000 Bde z. allg. Erdkde etc., ca 8000 Atlanten. *Verwalter*: Dr. V. Hantzsch, Querallee 5/I.

**Kgl. sächsischer Altertumsverein.** [Dresden] Gegr.: 1825. Mitgl.: 500. Beitr.: 6 M. Publ.: Neues Archiv f. sächsische Geschichte u. Altertumskunde, jährl. 2 H. — *Präs.*: Gen. d. Inf. z. D. v. Raab. *Schriftf.*: OReg.-Rat Dr. Hubert Ermisch.

**Kgl. sächs. Meteorologisches Institut.** [Dresden N., Große Meißnerstr. 15] Gegr.: 1864. Publ.: 1. Jahrbuch. 4<sup>o</sup>, 1 Bd., ..., seit 1892. 2. Das Klima des Königreichs Sachsen. 3. Abhandlungen. Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl. 4. Vorläufige Dekaden- u. Monatsberichte. 5. Täggl. Wetterberichte, 312 N., 8 M. KV.: ...



Carl Brunnersche Buchhdl. (M. Bülz), Poststr. 61. — *Dir.*: Prof. Dr. Paul Schreiber. *Directorialassist.*: C. H. Lindemann. 2. *Assist.*: Dr. Grohmann.

**Kgl. sächs. Statistisches Landesamt.** [Dresden, Ritterstr. 14/I] Gegr.: 1850. Publ.: 1. Zeitschrift. *V.*: v. Zahn & Jaensch, Waisenhausstr. 10. 4<sup>o</sup>, 2 H., 3 M., seit 1855. 2. Statistisches Jahrb. für das Kgr. Sachsen. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 1 M., seit 1905. 3. Normalkalender für das Kgr. Sachsen nebst Marktverzeichn. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 1 M., seit 1905. *V.*: C. Heinrich. — *Dir.*: OReg.-Rat Dr. E. Würzburger, Ammonstraße 13/II.

**Statistisches Amt der Stadt Dresden.** [An der Kreuzkirche 18] Gegr.: 1874. Publ.: 1. Mitteilungen. Gr.-8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1873, Jan.; 2. Monatsberichte, 8<sup>o</sup>, 12 H., 1 M., seit 1877, Jan.; 3. Statistisches Jahrbuch, 8<sup>o</sup>, ..., seit 1900. *KV.*: v. Zahn & Jaensch. Waisenhausstraße 10. — *Dir.*: Dr. F. Schäfer, Nürnbergerstraße 47 pt.

**Technische Hochschule.** [Dresden] Gegr.: 1828. Hörerz.: 1182. *Prof.*: Harry Gravelius (Wasserwirtsch., m. Lehrauftr. f. Geogr.), Ernst Kalkowsky (Min. u. Geol.), Bernhard Pattenhausen (Geod.), Arwed Fuhrmann (Math. u. Vermessungslehre).

**Verein für Erdkunde.** [Dresden-A. 1., Kl. Brüdergasse 21/II] Gegr.: 1863. Mitgl.: 454 (Jan. 06). Beitr.: 15 M. für ord., 6 M. für außerord. Mitgl. Publ.: Mitteilungen. *V.*: Wilhelm Baensch. Seit 1905. — *Vors.*: Oberst H. G. A. v. Carlowitz, Kurfürstenstraße 22/I. *Schriftf.*: Dipl.-Ing. H. Kalbfus, Radebeul, Pestalozzistr. 19, Eg.

**Verein für Geschichte Dresdens.** Gegr.: 1869. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Dresdner Geschichtsblätter. *H.*: Otto Richter. *V.*: W. Baensch. 2. Mitteilungen. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Verein für sächsische Volkskunde.** [Dresden] Gegr.: 1897. Mitgl.: 2300. Beitr.: 1.50 M. Publ.: Mitteilungen. *R.*: Prof. Dr. Eug. Mogk u. Prof. Dr. Hans Stumme, Leipzig. *KV.*: ... 8<sup>o</sup>, 4 H., ..., seit 1900. — *Vors.*:

Gen.-Major z. D. Ernst Frhr. v. Friesen, Löwenstr. 1/I 1. *Schriftf.*: Oberstlt. H. O. v. Grünenwald, Glacisstr. 3, E. G.

**Kgl. Zoologisches und Anthropologisch-ethnographisches Museum.** [Dresden, im Zwinger] Gegr.: Zool. Abt. 1849. Anthropol. 1868, Ethnogr. 1875. Publ.: 1. Publikationen a. d. Kgl. Ethnogr. Mus. 2. Abhandlungen und Berichte. *V.*: R. Friedländer & Sohn, Berlin NW 6, Karlstr. 11. 4<sup>o</sup>, zwangl. H., seit 1886. — *Dir.*: ... *Kustos*: Prof. Dr. K. M. Heller. *Assistn*: Dr. B. Wandolleck, Dr. R. Haferland, Dr. O. Nuoffer, Dr. J. Lehmann.

**Drøbak (Norwegen).**

**Den biologiske Havstation.** [Drøbak] Gegr.: 1894. *Vors.*: Dr. K. E. Schreiner.

**Drontheim (Norwegen).**

**Det Kgl. Norske Videnskabers Selskab.** [Drontheim] Gegr.: 1760. Mitgl.: 255. Beitr.: 4 Kr. Publ.: 1. Skrifter, jährl. 1 Bd, seit 1761; 2. Aarsberetning, jährl. 1 Bd, seit 1761. — *Präs.*: Bjarne Lyscholt. *Sekr.*: OLehrer J. C. Richter.

**Trondhjems Turistforening.** Gegr.: 1887. Mitgl.: 250. Beitr.: 3 Kr. Publ.: Årskrift. *R.*: Ludw. Schulerud. *KV.*: Aktietrykkeriet. 8<sup>o</sup>, 1 H., zu versch. Pr., seit 1896, Frühjahr. — *Vors.*: Adjunkt Axel Sommerfelt. *Sekr.*: Doz. Ludwig Schulerud.

**Dublin (Irland).**

**Dublin Naturalists Field Club.** [R. Irish Acad., 19, Dawson St.] Gegr.: 1886. Eintr.: 5 sh, Beitr.: 5 sh. *Präs.*: F. W. Burbidge. *Sekr.*: J. de W. Hinch, O. B. Ellison.

**Dublin University Biological Association.** [Trinity Place, New Buildings, Trinity College] Gegr.: 1874. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 sh. *Präs.*: Prof. A. H. Dixon. *Sekr.*: G. S. Haughton.

**Dublin University Mission to Choga Nagpur.** [Rev. Newport J. D. White, 32, Kenilworth Square, Rev. J. D. R. Kidd, St. Patricks Cathedrale, u. Miss T. Carson, 18, Fitzwilliam Pl.] Gegr.: 1890. Einn.: ca 35 000 M.



## VI. Adreßbuch. B.

Org.: The Dublin University Missionary Magazine.  
**General Register Office.** [Dublin, Charlemont House, Rutland Square] Gegr.: 1845. Publ.: Annual, Quarterly and Weekly Reports. *Vors.*: R. E. Matheson, Registr. Gen.  
**Geological Survey of Ireland** [Dublin, Hume St. 14] Gegr.: 1837. Publ.: Memoirs. *Dir.*: G. A. J. Cole. *Senior Geologist*: L. B. N. Wilkinson. *Map-Superint.*: R. Clark.  
**National Museum of Science and Art.** [Dublin, Kildare Street] Gegr.: 1878. *Dir.*: Lt. Gen. Col. G. J. Plunkett. — Art. Industr. and Ethnogr. Coll.: Th. H. Longfield. *Assistn.*: J. J. Buckley, E. B. Alabaster, A. McGoogan. — Irish Antiquities Coll.: G. Coffey. — Nat. Hist. u. Paläontol. Coll.: G. F. Scharff. *Assistn.*: A. R. Nichols, J. N. Halbert, Miss J. Stephens. — Bot. Coll. u. Herb.: Prof. T. Johnson. *Assist.*: Miss M. C. Knowles. — Irish Geol. Surv. Coll.: *Assist.-Curator*: H. J. Seymour. — Min. u. Geol. Coll.: *Superint.*: Prof. G. A. J. Cole.  
**Observatory of Trinity College at Dunsink.** [Dublin] Gegr.: 1783. Publ.: Astronomical Observations and Researches. V. Hodges, Jiggis & Co. 8<sup>o</sup>, seit 1870. — Ö. L. v. Gr.: 53° 39' 43", N. Br.: 53° 23' 13". *Dir.*: Charles J. Joly.  
**Ordnance Survey.** [Dublin] Gegr.: 1826. *Dir.*: Major Buckland.  
**Royal College of Science for Ireland.** [Dublin, St. Stephens Green] Gegr.: 1865. Hörerz.: 130. *Prof.*: Grenville A. J. Cole (Geol. u. Min.).  
**Royal Dublin Society.** [Leinster House] Gegr.: 1731. Mitgl.: 3351. Eintr.: 3 £ 3, Beitr.: 2 £ 2. Publ.: 1. Transactions, 2. Proceedings. — *Präs.*: Lord Ardilaun. *Sekr.*: Prof. J. Joly, J. Lewis Riall. *Librarian u. Editor of the Scient. Public.*: A. H. Foord.  
**Royal Irish Academy.** [Dublin, Dawson St. 19] Gegr.: 1786. Mitgl.: 252. Eintr.: 3 Guineen, Beitr.: 2 Guineen. Publ.: 1. Transactions, seit 1787; 2. Proceedings, seit 1877. Bibliothek: 45 000 Bde. — *Präs.*: Prof. R. Atkinson. *Sekr.*: Charles J. Joly.

**Royal Society of Antiquaries of Ireland.** [Dublin] Gegr.: 1849. Mitgl.: 1453. Eintr.: fellows 2 £, members 10 sh; Beitr.: fellows 1 £, members 10 sh. Publ.: 1. Quarterly Journal, seit 1849; 2. Annual extract, seit 1853. — *Präs.*: ... *Sekr.*: Rob. Cochrane, 6, Stephens Green.

**Royal University of Ireland.** [Dublin] Gegr.: 1880. *Exam.*: Rich. J. Anderson u. Henry J. Seymour (Geol.).  
**University of Dublin.** Gegr.: 1591. Hörerz.: 936. *Prof.*: John Joly (Geol. u. Min.).

## Dudlay (England).

**Dudlay and Midland Geological Society.** [Dudlay, Museum] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: ... — *Vors.*: Sekr. Henry Johnson, Castledale.

## Dürkheim a. H. (Bay., D.).

**Naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz** (Pollichia). [Bad-Dürkheim] Gegr.: 1840. Mitgl.: 250. Beitr.: 5 M. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr. — *Vors.*: Rektor Roth. *Sekr.*: Apotheker Eccard.

## Düsseldorf (Pr., Dtschl.).

**Düsseldorfer Geschichtsverein.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Beiträge zur Geschichte des Niederrheins. *R.-Aussch.*: Dr. O. R. Redlich, Landrichter Dr. Eschbach. V. Ed. Lintz. 8<sup>o</sup>. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Naturwissenschaftl. Verein.** [Düsseldorf] Gegr.: 1884. Mitgl.: 270. Beitr.: 6 M. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr. — *Vors.*: Ing. Otto Vogel, Düsseldorf-Obercassel. *Sekr.*: Mittelschullehrer J. Schuhmacher, Sternstraße 52.

**Sternwarte der Stadt Düsseldorf.** [Martinstr. 101] Gegr.: 1845. Ö. L. v. Gr.: 6° 46,2', N. Br.: 51° 12' 25", Seehöhe: 26 m (nach Gehler 39 m). *Astron.*: Dr. Wilh. Luther.

## Dulwich (England).

**Dulwich Scientific and Literary Association.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh. *Präs.*: G. B. Battel. *Sekr.*: H. J. Powell, Lordship Lane 530, SE.



## Dumfries (Schottland).

### Dumfriesshire and Galloway Natural History and Antiquarian Society.

[Dumfries, Grey Friars] Gegr.: 1876. Mitgl.: ... Eintr.: 2 sh 6 d, Beitr.: ... Publ.: Transactions. — *Präs.*: W. J. Maxwell. *Sekr.*: Dr. J. M. Ross.

## Dundee (Schottland).

**Dundee Naturalist's Society.** [University College] Gegr.: 1872. Mitgl.: ... Beitr.: memb. 5 sh, associates 10 sh 6 d. Publ.: Papers. — *Präs.*: Prof. E. W. Reid. *Sekr.*: J. B. Corr, 43, Nethergate.

**The R. Scottish Geographical Society, Dundee Branch.** *Lokal-Sekr.*: David Wylie, 38, Reformstr. s. Edinburgh. **University College.** [Dundee] Gegr.: 1880. Hörerz.: 213. *Lekturer*: Thomas J. Jehu (Geol.).

## Dunedin (Neu-Seeland).

**Otago-Museum.** [Dunedin] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: W. B. Benham.

**University of Otago.** [Dunedin] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: P. Marshall (Geol.), M. Begg (Vermessungskunde).

## Dunkerque (Nord, Frankr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Dunkerque, 2, rue Benjamin Morel] Gegr.: ... *Konserv.*: Lécocq.

**Société de Géographie de Dunkerque.** [8, rue de la Feronnerie] Gegr.: 1880. Mitgl.: 250. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. *KV.*: Paul Michel, 23, rue de la Marine. 8<sup>o</sup>, 4 H., seit 1898, Juni. — *Präs.*: Thomas Deman. *Sekr.*: Majoux, 12, quai de la Visite.

**Société dunkerquoise pour l'encouragement des Sciences, des Lettres et des Arts.** [Dunkerque, Musée] Gegr.: 1851. Mitgl.: 232. Beitr.: 24 frs. Publ.: Mémoires. — *Präs.*: Dr. G. Duriau. *Sekr.*: Avocat H. Torquem.

## Durango (Mexiko).

**Observatorio meteorologico del Seminario Conciliar.** [Durango] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

## Durban (Natal, Afrika).

**Observatory.** [Durban] Gegr.: 1882.

Publ.: Report. *F.*: Times Printing & Publish. Comp. Ltd, Pietermaritzburg. 1 H., seit 1884, Jan. — *Dir.*: E. Novill, Gov. Astron. *Senior-Assist.*: R. Fermor Rendell.

## Durham (England).

**Observatory.** [Durham] Gegr.: 1839. Ö. L. v. Gr.: 38° 25' 4", N. Br.: 54° 46' 6,2", Seehöhe: 353 Fuß. *Dir.*: Fred. H. Carpenter.

**Yorkshire Topographical Association.** [Durham] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

## Eastbourne (England).

**Eastbourne Natural History Society.** [Lismore Road] Gegr.: ... Mitgl.: ... Eintr.: 2 sh 6 d, Beitr.: 7 sh 6 d. *Präs.*: Rev. W. Hudson. *Sekr.*: H. Habgood, Stafford House.

## Easton (Pa, Ver. St.).

**Lafayette College.** [Easton] Gegr.: 1826. Hörerz.: ca 400. *Prof.*: Frederick B. Peck (Geol.), Selden Jennings Coffin (Astron.), Joseph Johnston Hardy (Math. u. Astron.), James Madison Porter (Topogr.).

**Observatory of the Lafayette College.** [Easton] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: ... N. Br.: ... Seehöhe: ... *Dir.*: Prof. Jos. J. Hardy.

## Eberswalde (Pr., Dtschl.).

**Kgl. preuß. Forstakademie.** [Eberswalde, Schicklerstr. 3/5] Gegr.: 1830. Hörerz.: 60—80. *Lehrer*: GReg.-Rat Prof. Dr. Adolf Remelé (Min., Geogn.), Prof. Dr. Johs. Schubert (Geod., Meteorol.).

Hauptstation für das forstl. Versuchswesen. Gegr.: 1871. Publ.: Beobachtungsergebnisse der von den forstl. Versuchsanstalten des Kgr. Preußens einger. forstl. met. Stationen. — *Dir.*: OForstmeister Riebel. *Abt.-Forst.*: Forsttech. Abt.: Forstmr. Prof. Dr. Schwappach. — Meteorol. Abt.: Prof. Dr. Schubert. — Pflanzenphysikal. Abt.: Prof. Dr. Schwarz. — Zool. Abt.: Prof. Dr. Eckstein. — Chemisch-Bodenkd. Abt.: Prof. Dr. Albert. — Mykol. Abt.: Forstmr. Prof. Dr. Müller. Verein deutscher forstlicher Versuchsanstalten. Gegr.: 1872.



## VI. Adreßbuch. B.

Geschäftsleitung: Hauptstation für das forstl. Versuchswesen.

**Verein für Heimatkunde.** [Eberswalde] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. F.: Eberswalder Buchh. (E. v. Kornatzki). Gr.-8<sup>o</sup>, in H. zu 50 Pf., seit 1906. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: Rud. Schmidt.

### Echarati (Peru, Süd-am.).

**Observatorio meteorológico.** [Echarati] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: ...

### Edinburgh (Schottland).

**Astronomical Institution of Edinburgh.** Gegr.: 1812. Rekonstit.: 1904. Mitgl.: 50. Beitr.: 5 sh. *Präs.*: Prof. R. Copeland. *Sekr.*: Dr. Jos. Hunter, Rosetta, Liberton u. W. Muirhead Baxter, 2a, Merchiston Pl.

**Central Board of Foreign Missions Episc. Church.** [Edinburgh, 13, Queen Street] Gegr.: 1872. Einn.: ca 17000 M. Org.: The Foreign Mission Chronicle.

**Challenger Expedition Office.** [Edinburgh, Villa Medusa, Boswell Road] Gegr.: 1876. *Dir.*: Sir John Murray. *Sekr.*: James Chumley. *Assists.*: Dr. L. W. Collett, Dr. G. W. Lee.

**Church of Scotland Committee for the Propagation of the Gospel in Foreign Parts.** [Edinburgh, 22, Queen Street] Gegr.: 1824. Einn.: 730000 M. Org.: Life and Work. Arbeitsf.: Indien, Ostafrika, China.

**City Observatory** (früher Royal Observatory). [Edinburgh, Calton Hill] Erb.: 1776. Ö. L. v. Gr.: 356° 49' 14", N. Br.: 55° 57' 23,2". Seehöhe: 106 m. *Dir.*: William Peck.

**Edinburgh Field Naturalist's and Microscopical Society.** [The Hall, 20, George St.] Gegr.: 1869. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Transactions. *Editor*: Dr. Davis, 16 West Savile Road. — *Präs.*: James Russel, 16, Blacket Place. *Sekr.*: J. Thomson, 141, Comiston Rd.

**Edinburgh Geological Society.** [Edinburgh, India Buildings, George IV Bridge] Gegr.: 1834. Mitgl.: 200. Entrance Fee: 10 sh 6 d. Beitr.: 12 sh 6 d. Publ.: Transactions, 8<sup>o</sup>, 3—5 H. = 1 Bd, zu versch. Pr., seit 1868. Bibliothek [India Build.] Best.: ... *Libr.*: Dad. Tait. — *Präs.*: James

Currie, Larkfield, Trinity. *Sekr.*: David Glong, 9, Barnton Terrace.

**Edinburgh Medical Missionary Society.** [56, George Square] Gegr.: 1841. Einn.: ca 100000 M. Org.: Quarterly Paper.

**Geological Survey** (Scottish Branch, Sheriff Court Building). [Edinburgh] Gegr.: 1854. *Assistant in Scotland to the Dir.*: Dr. John Horne.

**Lake Survey.** [Villa Medusa, Boswell Road, Granton, Edinburgh] Gegr.: 1901. *Dir.*: Sir John Murray. *Sekr.*: J. Chumley. *Assists.*: Dr. T. N. Johnston, James Murray, Robert Dykes.

**National Museum of Antiquities.** [Edinburgh, Queen St.] Gegr.: 1780. *Keeper*: Jos. Anderson. *Assist.*: F. R. Coles.

**Public Library.** [Edinburgh] Gegr.: 1887. Best.: 155000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Princ. Libr.*: Hew Morrison.

**Registrar General's Office.** [Edinburgh] Gegr.: ... Publ.: Annual Report. KV.: Oliver & Boyd. 8<sup>o</sup>. 1 Bd, 6 d, seit 1855, Jan. — *Dir.*: Sir Stair Agnew. *Superint of Stat.*: J. C. Dunlop.

**Royal Observatory.** [Edinburgh, Blackford Hill] Erb.: 1893. Publ.: Annals. Ö. L. v. Gr.: 356° 48' 57", N. Br.: 55° 55' 28", Seehöhe: 440 ft. *Astron. R. for Scott.*: F. W. Dyson. *Assists.*: Thomas Heath, J. Halm, G. Clark.

**Royal Physical Society.** [Edinburgh, India Buildings] Gegr.: 1771. Entr.: 10 sh. Beitr.: 12 sh 6 d. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: Wm Evans. *Sekr.*: Dr. O. C. Bradley.

**Royal Scottish Geographical Society.** [Edinburgh, National Portrait Gallery, Queen St.] With branches in Aberdeen, Dundee und Glasgow (s. diese). Gegr.: 1884. Mitgl.: 1600. Beitr.: 1 Guinea. Publ.: Scottish Geogr. Magazine. R.: Marion J. Newbigin. F.: Selbstv. KV.: Edward Stanford, London WC, Long Acre 12—14. 8<sup>o</sup>, 12 H., 18 sh, seit 1884, Nov. — *Präs.*: Prof. James Geikie. *Sekr.*: E. H. Shackleton.

**Royal Scottish Museum.** [Edinburgh, Chambers St.] Gegr.: 1855. Publ.: Annual Reports. — *Dir.*: James J.



Dobbie, F. R. S. *Keepers*: D. J. Vallance (Art. u. Ethnogr. Dep.), R. H. Traquair (Nat. Hist. Dep.), A. Galt (Technol. Dep.).

**Royal Society of Edinburgh.** [The Mound-Princes Street] Gegr.: 1783. Mitgl.: 575. Eintr.: 2 £ 2. Beitr.: 10 Jahre 3 £ 3, dann 2 £ 2, nach 25 Jahren frei. Publ.: 1. Transactions. Kf.: Williams & Norgate, London, Cov. Garden, 14, Henriette St. 4<sup>o</sup>, seit 1783. 2. Proceedings. Kf.: R. Grant & Son, 107, Princes St. 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1832. — *Präs.*: Lord Kelvin. *Gen.-Skr.*: Prof. George Chrystal.

**Scottish Meteorological Society.** [Edinburgh, 122, George Street] Gegr.: 1855. Mitgl.: ... Beitr.: 15 sh. Publ.: Scott. Meteorological Journal. V.: William Blackwood & Sons. Lex.-8<sup>o</sup>, 1 Bd, 10—15 sh, seit 1855, Jan. — *Präs.*: Lord MacLaren. *Skr.*: R. T. Omond. *Met.-Skr.*: Dr. Alex. Buchan.

**Scottish Natural History Society.** [Edinburgh, Queen Street 5] Gegr.: 1881. Mitgl.: 270. Beitr.: 5 sh. Publ.: Transactions. — *Präs.*: Sir John Murray. *Skr.*: A. W. Russel, 23, Castle Street.

**Society of Antiquaries of Scotland.** [Edinburgh, Queen St.] Gegr.: 1780. Mitgl.: 690. Eintr.: 2 £ 2, Beitr.: 1 £ 1 oder einmal 21 £. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: Sir Herbert Maxwell. *Skr.*: D. Christison, 20, Magdala Crescent; John Abercromby, 62, Palmerston Place.

**United Free Church Mission.** [Edinburgh, 15, North Bank Street] Gegr.: 1900. Einn.: 3,6 Mill. M. Org.: The Missionary Record of the United Free Church of Scotld, gr.-8<sup>o</sup>, 12 H. 1 d, seit 1901, Jan. Arbeitsf.: Mandschurei, Indien, Süd-, Zentral- u. Südwestafrika, Westindien, Neue Hebriden.

**University-Library.** [Edinburgh] Gegr.: ... Best.: 225 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Kurator*: Prof. J. Eggeling. *Biblioth.*: Alex. Anderson.

**University of Edinburgh.** Gegr.: 1583. Hörerz.: 3024. *Prof.*: James Geikie (Geol.). *Lect.*: Jac. Halm (Astr.), R. Campbell (Petrol.).

**Eger (Böhmen, Osterr.).**

**Verein für Egerländer Volkskunde in Eger.** Gegr.: 1897. Mitgl.: 560. Beitr.: 2 Kr. Publ.: Unser Egerland, Blätter für Egerländer Volkskunde. 4<sup>o</sup>, 6 N., 2 K., seit 1897, Jan. — *Vors.*: Alois John. Bahnhofstr. 25.

**Eichstätt (Bayern, Dtschl.).**

**Historischer Verein.** [Eichstätt] Gegr.: 1885. Mitgl.: ca 230. Beitr.: 3 M. Publ.: Sammelblatt. 8<sup>o</sup>, 1 H., seit 1886. Museum a. d. Willibaldsburg. — *Vors.*: Prof. F. S. Romstock. *Schriftf.*: G.-Prof. Dr. Haemmerk.

**Einbeck (Preuß., Dtschl.).**

**Verein für Geschichte und Altertümer der Stadt Einbeck und Umgebung.** Gegr.: 1895. Mitgl.: 142. Beitr.: 1 M. *Vors. u. Schriftf.*: OLehr. W. Feise.

**Eisenach (Deutschland).**

**Thüringerwald-Verein.** [Eisenach] Gegr.: 1880. Mitgl.: 11 200 in 105 Zweigvereinen. Beitr.: 2 M. Publ.: Thüringer Monatsblätter, Verbandszeitschrift d. Thüringerwald-Vereins. V.: Hofbuchdruckerei H. Kahle. 8<sup>o</sup>, 12 N., 1.50 M., seit 1891, April. — *Vors.*: Landgerichtsrat Lincke. *Schriftf.*: Dr. Koch.

**Eisenberg (S.-A., Dtschl.).**

**Geschichts- und Altertumsforschender Verein.** [Eisenberg, S.-A.] Gegr.: 1884. Mitgl.: 85. Beitr.: 4 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.*: Prof. Dr. O. Weise. *Schriftf.*: Pastor Adolf Ranf.

**Eisleben (Preuß., Dtschl.).**

**Verein für Geschichte und Altertümer der Grafschaft Mansfeld.** [Eisleben] Gegr.: 1864. Mitgl.: 260. Beitr.: 4 M. Publ.: Mansfeld. Blätter. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4 M., seit 1887, Okt. — *Vors.*: Prof. Dr. Herm. Größler.

**Elberfeld (Preuß., Dtschl.).**

**Bergischer Geschichtsverein.** [Elberfeld] Gegr.: 1863. Mitgl.: 790. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Monatschrift. 8<sup>o</sup>, 12 Nr., seit 1894. V.: Baedeker. 2. Zeitschrift. 8<sup>o</sup>, seit 1863. V.: B. Hartmann. — *Vors.*: Gymn. Dir. Prof. Scheibe. 1. *Schriftf.*: OLehrer Dr. Meiners.



**Naturwissenschaftlicher Verein in Elberfeld.** Gegr.: 1846. Mitgl.: 99. Beitr.: 6 M. Publ.: Jahresberichte. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 2-4 M., seit 1851. — *Vors.*: Prof. Dr. F. Waldschmidt, Griffenberg 67. *Sekr.*: Prof. H. Schmidt, Augustastraße.

**Städtisches Statistisches Amt.** [Elberfeld] Gegr.: 1900. Publ.: 1. Mitteilungen. 2. Jahrbuch. — *Dir.*: Dr. Aug. Busch.

**Verein für rheinische und westfälische Volkskunde.** [Elberfeld] Gegr.: 1904. Mitgl.: 600. Beitr.: 3 M. Publ.: Zeitschrift. *R.*: K. Prümer, P. Sartori, O. Schell u. K. Wehrhan. *V.*: Baedekersche Buchh., Gr.-8<sup>o</sup>, 4 H., für Nichtmitgl. 5 M., einz. H. 1.50, seit 1904. — *Vors.*: Prof. P. Sartori, Ardeystr. 29. *Schriftf.*: Lehrer K. Wehrhan, Arminiusstr. 5.

**Elbeuf (Seine-Inf., Frankr.).**

**Museum d'histoire naturelle.** [Elbeuf, Hôtel de ville] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. L. Coulon.

**Société d'Etudes des Sciences naturelles.** [Elbeuf] Gegr.: 1881. Mitgl.: 300. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin. *V.*: Impr. Allain, rue St-Jacques. 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1881, Jan. — *Vors.*: Prof. L. Coulon, 26, rue T. Channevière. *Sekr.*: H. Saint-Amand.

**Elbing (Preuß., Dtschl.).**

**Altertumsgesellschaft.** [Elbing] Gegr.: 1873. Mitgl.: 90. Beitr.: 3 M. *Vors.*: Prof. Dr. Rob. Dorr. *Schriftf.*: Rittm. a. D. v. Schack.

**Elgin (Ill., Ver. St.).**

**Elgin Scientific Society.** Gegr.: 1876. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: T. W. O'Connor. *Sekr.*: ...

**German Baptist Brethren General Missionary and Tract Committee.** [22 and 24 South State St., Elgin] Gegr.: 1884. Einn.: ca 60000 \$. Arbeitsf.: Indien, Kleinasien. *Dir.*: Bishop H. C. Earley, Penn Laird, Va. *Sekr.*: Galem B. Royer.

**Elsfleth (Oldenb., Dtschl.).**

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Elsfleth, Peterstr. 13] *Leiter*: Dir. Dr. Behrmann.

**Ghzgl. oldenburg. Navigationsschule zu Elsfleth.** Gegr.: 1856. *Dir.*: Dr. Behrmann.

**El Totoral (Argentinien).**

**Oficina meteorologica Villa General Mitre.** [El Totoral]. Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Emden (Preuß., Deutschl.).**

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Emden] *Leiter*: Nav.-Lehrer J. G. Bohvin.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Emden] Gegr.: 1814. Mitgl.: 311. Beitr.: 9 M. Publ.: Jahresbericht, 8<sup>o</sup>. — *Vors.*: Apoth. C. Herrmann. *Sekr.*: Lehrer H. Hempen.

**Épinal (Vosges, Frankr.).**

**Musée départemental des Vosges** [Épinal, place Lagarde] Gegr.: 1822. *Kons.*: André Philippe, archiviste-pérographe.

**Société de Géographie de l'Est** [Nancy], **Sect. Vosgienne.** [Épinal, 7, rue de la Préfecture] Gegr.: 1865. Mitgl.: 73. Beitr.: 10 frs. Publ.: ... — *Vors.*: Stein, ancien notaire. *Sekr.*: H. Jeandidier, notaire.

**Erfurt (Preuß., Deutschl.).**

**Kgl. preuß. Akademie gemeinnützig. Wissenschaften.** [Erfurt, Kgl. Reg.-Geb.] Gegr.: 1754. Publ.: Jahrbücher. *R. u. V.*: Carl Villaret, Bahnhofstr. 5a., 8<sup>o</sup>, 1 H. jährl. z. versch. Pr., seit 1860. — *Präs.*: S. K. H. Prinz Albrecht von Preußen. *VPräs.*: Gymn.-Dir. Dr. Thiele. *Sekr.*: Pastor Dr. Oergel.

**Verein für Geschichte und Altertumskunde von Erfurt.** Gegr.: 1863. Mitgl.: 319. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. *V.*: Hugo Güther. 8<sup>o</sup>. — *Vors.*: San.-Rat Dr. med. Zschiesche. *Schriftf.*: San.-Rat Dr. med. Loh. *Konserv.*: Stadtarchivar Dr. Alfred Overmann.

**Erie (Pa, Ver. St.).**

**Missionary Society of the Evangelical Association.** [Erie, 237 W 11th Str., Rev. T. C. Meckel] Gegr.: 1839. Einn.: ca 700000 M. Org.: 1. Berichte, 2. Evangelical Messenger. Arbeitsf.: Japan, China.



**Erlangen (Bayern, Dtschl.).**

**Friedrich - Alexanders - Universität.** [Erlangen] Gegr.: 1743. Hörerz.: 1000—1100. o. Prof.: Hans Lenk (Min. und Geol.). ao. Prof.: Ed. Pechuel-Loesche (Geogr.).

**Geographisches Seminar der Univ.** [Erlangen] Gegr.: 1862. Dir.: Prof. Pechuel-Loesche.

**Mineralogisches Kabinett und Geologische Sammlungen der Univ.** [Erlangen] Gegr.: 1862. Dir.: Prof. H. Lenk.

**Essen (Preuß., Deutschl.).**

**Historischer Verein für Stadt und Stift Essen.** Gegr.: 1880. Mitgl.: 248. Beitr.: 5 M. Publ.: Beiträge zur Geschichte. — Vors.: OLehrer Dr. Konrad Ribbeck. Schriftf.: ...

**Eugene (Oregon, Ver. St.).**

**University of Oregon.** [Eugene] Gegr.: 1882. Hörerz.: ca 550. Prof.: Thomas Condon (Geol.). Assist.-Prof.: J. Hyde (Geol.).

**Evanston, s. Chicago.**

**Evreux (Eure, Frankr.).**

**Musée archéologique.** [Evreux] Gegr.: ... Konserv.: Alphonse Chassant.

**Ewa (Oahu, Hawaii).**

**The Honolulu Magnetic Observatory of the U. S. Coast and Geod. Survey** Washington D. C. [Ewa] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: 158° 03,8', N. Br.: 21° 19,2', Seehöhe: 50 ft. Declin.: 9° 21' 0, Incl.: 40° 08'. Horiz. Int. C. G. S.: 0,2918. Beob.: S. A. Deel.

**Fabriano (Italien).**

**Società Escursionisti.** [Fabriano] Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Präsi.: Francesco Moscatelli.

**Falmouth (Cornwall, Engl.).**

**Falmouth Observatory.** Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ... Seehöhe: ... Dir.: E. Kitto.

**Ferrara (Italien).**

**Libera Università di Ferrara.** Gegr.: ... Hörerz.: 137. ao. Prof.: Gius. Bongiovanni (Met.). Incaric.: Felice Garelli (Min. u. Geol.).

**Museo Archeologico.** [Ferrara] Gegr.: ... Dir.: G. Rivani.

**Figueras (Spanien).**

**Instituto general y tecnico.** [Figueras] Gegr.: ... Dir.: Luis Perez Cruzado (Geogr.).

**Fiume (Österreich-Ungarn).**

**k. u. k. Marine-Akademie.** [Fiume, Corsia Deák] Gegr.: 1856. Kommdt.: k. u. k. Linensch.-Kpt. Hermann Pleskott (Ozeanogr.), Prof. Rob. Preißler, Linensch.-Lt. Eduard Cossovel (astr. u. terrestr. Navig.), Prof. Anthacus Stupar (astr. u. terr. Navig.), Prof. Josef Schuler (Naturwiss. u. Geol.), Prof. Dr. Ludw. Böhm (Geogr.).

**Naturwissenschaftl. Klub.** [Fiume, Via Ciottal] Gegr.: 1884. Mitgl.: 120. Beitr.: 12 Kr. Publ.: Mitteilungen (Bolletino del Club di scienze naturali). 80, 1 H., 1 Kr., seit 1896. unbestimmt. — Vors.: Georg Frhr v. Vranýzany-Dobrinović, Elisabethpl. 3. Sekr.: Prof. Artur v. Meichsner.

**Kgl. ungar. Nautische Akademie.** [Fiume] Gegr.: Anf. d. 19. Jahrh. Dir.: Lt. Desid. Kotán, Prof. Karl Mys (Nautik).

**Flagstaff (Arizona, Ver. St.).**

**Lowell Observatory.** [Flagstaff] Gegr.: ... Publ.: Bulletin. — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: Percival Lowell.

**Flensburg (Preußen, D.).**

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Flensburg] Gegr.: ... Leiter: Nav.-Lehrer Pfeiffer.

**Florenz (Italien).**

**Accademia della Crusca.** [Florenz] Gegr.: 1587. Mitgl.: 42. Präsi.: Prof. Giov. Tortoni. Sekr.: Prof. Guido Mazzoni.

**R. Istituto Cesare Alfieri di Scienze Sociali.** [Florenz, Via Laura 42] Gegr.: 1874. Hörerz.: ... Prof.: Pietro Sensi (Commere. Geogr.).

**R. Istituto di Studi Superiori.** [Florenz] Gegr.: ... Hörerz.: 600. Publ.: Pubblicazioni. — Prof.: Olinto Marinelli (Geogr.), Carlo Puini (Geogr. d. orient. Asiens), Paolo Mantegazza (Anthr.), Carlo De Stefani (Geol.).



## VI. Adreßbuch. B.

u. physik. Geogr.), Ant. Abetti (Astron.). *Pr. - Doz.:* Attilio Mori (Geogr.), Pietro Sensini (Geogr.), Ettore Regalia (Anthr.), C. Marangoni (Met.), Giac. Trabucco (Geol.), A. Martelli (Geol.), G. Dainelli (Geogr. u. phys. Geogr.), Ant. Loperfido (Geod.), Aldobrand. Mochi.

**Istituto geografico militare.** [Florenz, Via della Sapienza 8] Gegr.: 1872. *Dir.:* Tén. generale Camillo Crema.

**R. Istituto superiore di magistero femminile.** [Florenz] Gegr.: ... Hörerz.: 150. *o. Prof.:* March. Giac. F. Ajroli (phys. Geogr.). *ao. Prof.:* P. Sensini (polit. Geogr., Ethnogr., Statistik, Kartogr.).

**R. Museo Archeologico.** [Florenz, Palazzo della Crocetta] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. L. A. Milani. *Vice-Ispr.:* Dr. L. Pernier, Dr. Ettore Gabrici.

**R. Museo di Storia naturale.** [Florenz, Via Romana 19] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. E. H. Giglioli, Prof. Daniele Rosa.

**Museo Nazionale d'Antropologia e Etnologia.** [Florenz, Via Gino Capponi 3] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* Prof. Paolo Mantegazza.

**Osservatorio Astronomico di Arcetri.** [Florenz, Arcetri] Gegr.: 1872. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 11° 15' 20,1", N. Br.: 43° 45' 14,4", Seehöhe: 184,47 m. *Prof.:* Antonio Abetti. *Assist.:* Dr. B. Viaro.

**Osservatorio del Museo.** [Florenz] Gegr.: ... Publ.: Pubblicazioni in zwangl. H., seit 1895. — Ö. L. v. Gr.: 11° 15' 28", N. Br.: 43° 46' 4,1", Seehöhe: 73 m. *Dir.:* Prof. Const. Pittei.

**Osservatorio Geodinamico di Quarto Castello.** [Florenz] Gegr.: 1895. Publ.: Bollettino sismologico. *KV.:* Mazzocchi, Borgo S. Lorenzo. Gr.-8°, 1 Bd, 1,50 l., seit 1898, Nov. — L. mer. di Roma: 01° 13' 10,6", N. Br.: 43° 49' 11,4", Seehöhe: 119,71 m. *Dir.:* P. Raffaello Stiattei.

**Osservatorio meteorologico.** [Florenz, Via Romana] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. Costant. Pittei.

**Osservatorio sismico del Collegio della Querce.** [Florenz, Via della Piazzola 9] Gegr.: 1873. *Dir.:* P. Camillo Melzi-Barnabita.

**Osservatorio Ximeniano.** [Florenz] Gegr.: 1763. Publ.: 1. Bollettino me-

teorologico, 2. Riassunti Pentadici dalle Osserv. Meteorol., 12 H., 3. Bollettino Sismologico, 12 Nr. — *Dir.:* P. Guido Alfani.

**Regia Biblioteca Nazionale Centrale.** [Florenz] Gegr.: 1747. Best.: 500000 Bde, Geogr.: ... Bde. Karten: ... *Bibl.-capo.:* Dr. Salom. Morpurgo.

**R. Deputazione Toscana di Storia Patria.** [Florenz] Gegr.: 1862. Mitgl.: 24 ord., 80 korresp. Publ.: 1. Documenti di Storia Italiana, 4<sup>o</sup>, 2. Archivio storico italiano, seit 1842. — *Präs.:* Prof. Pasqu. Villari sen. *Sekr.:* Prof. Alberto Del Vecchio.

**Scuola di Geografia.** [Florenz] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Doz.:* A. Loperfido (Astr.), O. Marinelli (Geogr. u. Morph. d. Erdoberfl.), C. De Stefani (phys. Geogr. u. Geol.), A. Mori (Top. u. Kartogr.), J. De Johannis (pol. Ökonomie u. Stat.), C. Marangoni (Phytogeogr.), P. Mantegazza u. A. Mochi (Ethnogr.), C. Puini (Geogr. des Orients), A. Coen (Gesch.), C. Fasola (deutsche Sprache).

**Società Asiatica Italiana.** [Florenz, Piazza San Marco 2] Gegr.: 1886. Mitgl.: ... Beitr.: 20 l. Publ.: 1. Giornale. *V.:* B. Seeber (Loescher & Seebers Nachf.), Via Tornabuoni 20, Palazzo Corsi. 1 Bd, 20 frs, seit 1887. 2. Bollettino. — *Präs.:* Prof. Fausto Lasinio. *Gen.-Sokr.:* Dr. G. Ciardi Duprè.

**Società Colombaria.** [Florenz, Via dei Bardi 32] Gegr.: 1735. Mitgl.: 80. Beitr.: 5 l. Publ.: Memorie im Arch. storico ital. — *Präs.:* Princ. Tommaso Corsini sen. *Sokr.:* Aug. Alfani.

**Società di Studi Geografici e Coloniali in Firenze.** [Piazza S. Marco 2] Gegr.: 1883. Mitgl.: 124. Beitr.: 12 l. Publ.: Rivista Geogr. Italiana. — *Vors.:* Prof. Enrico Hillyer-Giglioli. *Sokr.:* Prof. Olinto Marinelli.

**Società Italiana di Antropologia, Etnologia e Psicologia comparata.** [Florenz, Via Gino Capponi 3] Gegr.: 1871. Mitgl.: 82. Beitr.: 20 l. Publ.: Archivio per l'Antropologia e la Etnologia. 8<sup>o</sup>, 3 H., 20 l., seit 1871. Jan. — *Präs.:* Prof. Paolo Mantegazza. *Sokr.:* Prof. Ettore Regalia, Stephen Sommier.



## Florianopolis (Brasilien).

**Instituto Historico e Geographico de Sancta Catherina.** [Florianopolis] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Publ.: Revista trimensal, 4 H., seit 1902. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

## Foix (Ariège, Frankreich).

**Musée scientifique archéologique.** [Foix, palais de justice]. Gegr.: ... *Konserv.*: Lafagette.

## Folkestone (England).

**Folkestone Natural History and Microscopical Society.** [Public Library] Gegr.: 1868. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. *Präs.*: T. Eastes. *Sekr.*: Stuart G. Hills.

## Forli (Italien).

**R. Osservatorio Meteorologico e Geodinamico.** [Forli] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: Giovanni Mugna. *Sotto-Dir.*: Prof. Gaetani Montanari. *Osservat.*: Pellegrino Danesi.

## Fortaleza (Ceará, Brasilien).

**Instituto do Ceará.** [Fortaleza] Gegr.: 1887. Mitgl.: 12. Eintr.: 10\$000, Beitr.: 2\$000. Publ.: Revista trimensal. *R.*: Barão de Studart. *KV.*: Typogr. Studart, Rua Formosa N. 46. 4<sup>o</sup>, 4 H., 6\$000, seit 1887. März. — *Präs.*: De- zembargador Paul Nog. Borges de Fonseca. *Sekr.*: Senator J. de Oliveira Catunda.

## Fourmies (Nord, Frankr.).

**Société de Géographie** (Membre d'Un. Géographique du Nord de la France, Douai). [Fourmies] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

## Frankenthal (Pfalz, Dtschl.).

**Altertumsverein.** [Frankenthal] Gegr.: 1892. Mitgl.: 160. Beitr.: 4 M. Publ.: Monatsschrift. *V.*: Friedr. Abeck. 4<sup>o</sup>, 12 N. 4 M. — *Vors.*: Joh. Kraus. *Schriftf.*: Karl Hof.

## Frankfurt a. M. (Preuß., D.).

**Akademie für Sozial- und Handelswissenschaften.** [Frankfurt a. M., Börsenstr. 19] Gegr.: 1901. Hörerz.: 701. *Doz.*: Dr. Dockert (Handelsgeogr., hauptamtlich); Dr. Franz

(Pr.-Doz.). Dr. A. Kraus (Pr.-Doz., Handelsgeogr.).

**Frankfurter Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte,** e. V. [Frankfurt a. M., Zool. Garten] Gegr.: 1870 (arbeitende Sektion der Deutsch. Anthropol. Ges., seit 1901). Mitgl.: 200. Beitr.: 5 M. *Vors.*: Prof. Dr. Edinger, Leerbach 27. *Schriftf.*: Dr. Lejeune.

**Freies deutsches Hochstift.** [Frankfurt a. M., Großer Hirschgraben 23 u. Am Salzhaus 5] Gegr.: 1859, reorg.: 1884. Mitgl.: 1600. Beitr.: 8 M., ausw. 6 M. Publ.: 1. Berichte, 2. Jahrbuch, seit 1902, 3. Schriften. — *Gen.-Sekr. u. Vorst. d. Sammlgn.*: Prof. Dr. Otto Heuer.

**Physikalisch.Verein.** [Frankfurt a. M., Stiftstr. 32] Gegr.: 1824. Mitgl.: 630 (u. 16 ewige). Beitr.: 20 M. Publ.: Jahresberichte. — *Doz.*: Dr. Behn (Phys.), Prof. Dr. Freund (Chemie), Dr. C. Dégisne (Elektrotech.). *Vors.*: Prof. Hartmann, Schumann- straße 45. *Schriftf.*: Dr. W. Boller, Günthersburg-Allee 48. Meteorol. Station II. Ordn., Publ.: Meteorol. Tabellen.

**Römisch-germanische Kommission des Kais. Deutsch. Archäologischen Instituts.** [Frankfurt a. M., Eschers- heimer Landstraße 34] Gegr.: 1901. Publ.: Bericht über die Fortschritte der Römisch-germanischen Forschung. *V.*: Jos. Baer & Cie. 8<sup>o</sup>, 1 H. 3 M., seit 1905. — *Dir.*: Prof. Dr. Hans Dragendorff.

**Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft.** [Frankfurt a. M., Bleich- straße 59] Gegr.: 1817. Mitgl.: 810 (u. 110 ewige, 175 korresp.). Beitr.: 20 M. Publ.: 1. Abhandlungen. *R.*: Dr. F. Römer. *KV.*: Moritz Die- sterweg, Hochstraße. 4<sup>o</sup>, zwangl. Bde, seit 1854. 2. Jahresberichte. *R.*: Dr. med. A. Knoblauch, Gärtner- weg 31. *KV.*: wie 1. 8<sup>o</sup>, seit 1868. — *Doz.*: Prof. Dr. F. Kinkelin (Min.), Prof. Dr. W. Schauf (Min.), Prof. Dr. M. Möbius (Geol. u. Pal.), Prof. Dr. H. Reichenbach, Dr. F. Römer (Zool.). *Vors.*: Dr. A. Jas- soy, Neue Zeil 63. *Kustos des Mus.*: Dr. F. Römer.

**Stadtbibliothek.** [Frankfurt a. M.]



## VI. Adreßbuch. B.

Gegr.: 1668. Best.: 311300 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: Konsist.-Rat Prof. Dr. Friedr. C. Ebrard.

### **Städtisches Historisches Museum.**

[Frankfurt a. M., Weckmarkt 1—5]

Gegr.: 1877, erweitert: 1893 u. 1901.

*Dir.*: Otto Cornill. *Dir.-Assist.*:

Dr. Otto Lauffer, Rud. Welcker.

### **Statistisches Amt der Stadt Frankfurt a. M.** [Neue Kräme 5]

Gegr.: 1865.

Publ.: Beiträge z. Statistik d. ~. *KV.*:

J. D. Sauerländer, Finkenhof-

straße 21. 4<sup>o</sup>. 5 H. zu versch. Pr.,

seit 1892. — *Dir.*: Prof. Dr. H. Blei-

cher, Mauerweg 18.

### **Taunus-Klub, e. V.** [Frankfurt a. M.,

Gr. Gallusstr. 17]

Gegr.: 1868. Mitgl.: 2069.

Beitr.: 4 M. Publ.: Jahres-

berichte. *Vors.*: P. Kittel, Jung-

hofstr. 11. *Schriftf.*: Friedr. Moser.

Meteorolog. Station II. Ordn. auf d.

Gr. Feldberg i. T.

### **Verein f. Geographie u. Statistik, e. V.**

[Frankfurt a. M., Stadtbibliothek]

Gegr.: 1836. Mitgl.: 615. Beitr.:

15 M. Publ.: Jahresbericht. *V.*: Gebr.

Knauer, Holzgraben 31. 8<sup>o</sup>, alle

2 Jahre 1 H. z. 4—6 M., seit 1837. —

*Vors.*: Konsist.-Rat Prof. Dr. Ebrard,

Untermainkai 6. *Gen.-Schr.*:

Bibliothekar Dr. Traut.

### **Verein für Geschichte u. Altertums-**

**kunde.** [Frankfurt a. M.] Gegr.: 1857.

Mitgl.: 350. Beitr.: 8 M. Publ.: Archiv

für Frankfurts Geschichte u. Kunst.

*V.*: K. Th. Völker. 8<sup>o</sup>. — *Vors.*: Archiv-

*Dir.* Dr. Rudolf Jung. *Schriftf.*: Dr.

Otto Lauffer.

### **Frankfurt a. O. (Preuß., D.).**

#### **Historischer Verein für Heimatkunde**

**in Frankfurt a. O.** Gegr.: 1861.

Mitgl.: 120. Beitr.: 3 M. Publ.:

Mitteilungen. — *Vors.*: Verw.-Ger.-

*Dir.* Dr. Pollack. *Schr.*: Rektor

Bieder, Park 6.

#### **Naturwissenschaftl. Verein des Reg.-**

**Bez. Frankfurt a. O.** Gegr.: 1883.

Mitgl.: 280. Beitr.: 6 M., Auswärt.

3,50 M. Publ.: Helios. *KV.*: R. Fried-

länder & Sohn, Berlin NW 6,

Carlstr. 11. 8<sup>o</sup>, 1 Bd 2 M., seit 1883,

April. Bibliothek und Sammlungen

im Lienau-Hause, Oderstraße 15. —

*Vors.*: Prof. Dr. Hugo Roedel,

Sophienstraße. *Schr.*: Forstrat Mühl,

Crossenerstraße 15. *Mus.-Vorst. u. Biblioth.*: M. Klittke.

### **Frauenfeld (Schweiz).**

#### **Historischer Verein des Kantons**

**Thurgau.** [Frauenfeld] Gegr.: ...

Mitgl.: 174. Beitr.: ... Publ.: Thur-

gauische Beiträge zur vaterländischen

Geschichte. — *Präs.*: Prof. Dr. Joh.

Meyer.

#### **Thurgauische Naturforschende Ge-**

**sellschaft.** [Frauenfeld] Gegr.: 1854.

Mitgl.: 138. Beitr.: 5 frs. Publ.:

Mitteilungen. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 Bd

z. versch. Pr., seit 1857. — *Vors.*:

H. Wegelin. *Schr.*: A. Brodbeck.

### **Fredericia (Dänemark).**

#### **Det Danske Missionsselskab.** [Fre-

dericia] Gegr.: 1821. Einn.: ca

200 000 M. Org.: Dansk Missionsblad.

Arbeitsf.: Indien, China. *Präs.*:

Pastor A. Busch. *Schr.*: Pastor T.

Lögstrup.

### **Frederiksdal b. Fuursee**

(Dänemark).

#### **Süßwasser-biologisch.Laboratorium.**

[Frederiksdal, pr. K. Lyngby] Gegr.:

1897. *Dir.*: Dr. C. Wesenberg-

Lund, Fortunvej 5, K. Lyngby.

### **Freiberg (Sachs., Deutschl.).**

#### **Freiberger Altertumsverein.** [Frei-

berg i. S., Burgstr. 22] Gegr.: 1860.

Mitgl.: über 300. Beitr.: 3 M. Publ.:

Mitteilungen, mit Bildern a. Freib.

Vergangenheit. *KV.*: Gerlachsche

Buchdruckerei. Gr.-8<sup>o</sup>, 1 H., seit 1865.

Altertumsmuseum, Bibliothek. —

*Vors.*: Bürgerschull. Konrad Knebel.

Silberhofstr. 7/1.

#### **Geographisch. Verein.** [Freiberg i. S.]

Gegr.: 1877. Mitgl.: 20. Beitr.: 4 M.

*Vors.*: Prof. Krumbiegel. *Schr.*:

Prof. Gündel.

#### **Kgl. Bergakademie.** [Freiberg i. S.]

Gegr.: 1765. Hörerz.: 470. *o. Prof.*:

Dr. R. Beck (Geol.). *Doz.*: ao. Prof.

Dr. P. Wilski (Geod.).

### **Freiburg i. B. (Baden, D.).**

#### **Albert-Ludwig-Universität.** [Freiburg

i. B.] Gegr.: 1457. Hörerz.: 1600—

2200. *o. Prof.*: Gust. Steinmann

(Geol., Pal.). *Hon.-Prof.*: Ludwig

Neumann (Geogr.), Georg Boehm



(Geol.), Alfred Osann (Min., Krist.).  
*Pr.-Dox.:* Otto Wilekens (Geol.).  
**Badischer Verein für Volkskunde.**  
 [Freiburg i. B.] Gegr.: 1904. Mitgl.:  
 ... Publ.: Blätter. V.: Fehsenfeld.  
 Seit 1904. — *Vors.:* Prof. Dr. Friedr.  
 Pfaff, Starkenstr. 1. *Schriftf.:* ...  
**Geographisches Institut** der Univ.  
 [Freiburg i. B., Hebelstr. 40] Gegr.:  
 1891. Biblioth.: ca 1500 Bde, 1800  
 Brosch., 140 Wandk., ca 1500 Handk.  
 Etat: 800 M. *Dir.:* Prof. Dr. L. Neu-  
 mann.  
**Geologisches Institut** d. Universität.  
 [Freiburg i. B., Hebelstr. 40.] Gegr.:  
 1886. Etat: 3800 M. *Dir.:* Prof. Dr.  
 Steinmann. *Assistn.:* Priv.-Doz.  
 Dr. Otto Wilekens, cand. geol. Otto  
 Schlaginweit.  
**Gesellschaft zur Beförderung der**  
**Geschichts-, Altertums- und Volks-**  
**kunde** von Freiburg, dem Breisgau  
 u. den angrenzenden Landschaften.  
 [Freiburg i. B.] Gegr.: 1826. Mitgl.:  
 154. Beitr.: ... Publ.: Zeitschrift.  
 In neuer Folge als Alemannia, Zeit-  
 schrift f. alemannische u. fränkische  
 Geschichte, Volkskunde, Kunst u.  
 Sprache. V.: Fr. Ernst Fehsen-  
 feld. — *Vors.:* Hofrat Prof. Dr.  
 Heinr. Finke. *Schriftf.:* Archiv.-Rat  
 Dr. P. Albert.  
**Mineralogisches Institut** der Univ.  
 [Freiburg i. B., Hebelstr. 40] Gegr.:  
 1901. *Dir.:* Prof. Dr. Osann.  
**Museum für Urgeschichte** der Univ.  
 [Freiburg i. B., Hebelstr. 40] Gegr.:  
 1880. Etat: 700 M. *Dir.:* Prof.  
 Wiedersheim, Prof. Dr. Stein-  
 mann.  
**Naturforschende Gesellschaft zu Frei-**  
**burg i. B.** Gegr.: 1821. Mitgl.: 274.  
 Beitr.: 3.50 M. Publ.: Berichte. R.:  
 Major a. D. Dr. K. Gerhardt, Thurn-  
 seestr. 87. KV.: J. C. Mohr (Paul  
 Siebeck), Tübingen. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 12 M.,  
 seit 1857. — *Vors.:* Wechselt alljährl.  
*Sekr.:* Prof. Dr. Fischer, Erwin-  
 straße 32.  
**Reichs-Limeskommission.** [Freiburg  
 i. B.] Gegr.: 1892 durch Theod.  
 Mommsen. Publ.: 1. Limesblatt  
 erscheint nicht mehr. 2. Der ober-  
 germanisch-rätische Limes d. Römer-  
 reiches. R.: Die Dirigenten. V.: O.  
 Pelters, Heidelberg. 4<sup>o</sup>, 3—4 Lfgn.,

5—6 M. — *Vors.:* vacat. *Geschäftsf.*  
*Ausschuß:* Prof. Dr. Ernst Fabri-  
 cius, Freiburg i. B., *Vors.*, Prof. Dr.  
 Ernst v. Herzog, Tübingen. *Assist.:*  
 Dr. Walth. Barthel. *Dirigenten:*  
 Gen.-Lt. a. D. v. Sarwey, Char-  
 lottenburg, Prof. Dr. E. Fabricius,  
 Freiburg.

**Vereinigte Sammlungen der Stadt**  
**Freiburg i. B.** *Städt. Konserv.:* Dr. O.  
 Kimmel.

## Freiburg (Schweiz).

**Deutscher geschichtsforsch. Verein**  
**des Kantons Freiburg.** [Freiburg]  
 Gegr.: 1893. Mitgl.: 203. Beitr.: 3 frs.  
 Publ.: Freiburger Gesch.-Blätter —  
*Präs.:* Prof. Dr. Alb. Büchi, Alpen-  
 gasse 15. *Schriftf.:* Pfarrer Schwal-  
 ler, Altersvil.

**Historisches und Kunsthistorisches**  
**Museum.** [Freiburg, i. Universitäts-  
 gebäude] Gegr.: 1828. *Vorst.:* Max  
 v. Techtermann.

**Kantonale u. Universitätsbibliothek.**  
 [Freiburg] Gegr.: 1848. Best.: 115 000  
 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.:*  
 Max v. Diesbach.

**Kantonales Statistisches Bureau des**  
**Kantons Freiburg.** Gegr.: ... *Vorst.:*  
 Dr. Buomberger.

**Naturhistorisches Museum.** [Freiburg,  
 Pérolles] Gegr.: ... *Konserv.:* Lyceal-  
 prof. M. Musy.

**Société Fribourgeoise des sciences**  
**naturelles.** [Freiburg] Gegr.: ... Mitgl.:  
 133. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin et  
 Mémoires (Série Géologie et Géo-  
 graphie). KV.: Impr. Fraguier. 8<sup>o</sup>,  
 zwangl. H. z. versch. Pr. — *Vors.:*  
 Prof. M. Musy. *Sekr.:* Prof. Dr. L.  
 Gobet.

**Universität.** [Freiburg] Gegr.: 1889.  
 Hörerz.: 450. *o. Prof.:* Raym. de Gi-  
 rard (Geol.), Jean Brunhes (Geogr.).  
*ao. Prof.:* Alb. Gockel (Meteorol.).  
*Pr.-Dox.:* Paul Girardin (angew.  
 Geogr.).

## Freienwalde a. Od. (Pr., D.)

**Deutsche Gesellschaft f. die wissen-**  
**schaftliche Erforschung Anatoliens.**  
 [Freienwalde] Gegr.: ... Mitgl.: ...  
 Beitr.: 20 M. Publ.: Anatole. —  
*Vors.:* Dr. Waldemar Belck, Frank-  
 furt a. M.



**Freising (Bayern, Dtschl.).**

**Kgl. bayer. Lyceum.** [Freising] Gegr.: 1834. Hörerz.: 142. *Prof.*: Jos. Mayer (Phys., Math., Astr.), Joh. Ev. Weiß (Bot., Zool., Anthr.). *ao. Prof.*: Ludw. Staudenmaier (Chemie, Min., Geol.).

**Historischer Verein.** [Freising] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Sammelblatt. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Freiwaldau (Österr.-Schl.).**

**Mährisch-schlesischer Sudetengebirgsverein.** [Freiwaldau] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Altvater. *R.*: OLehrer Adolf Kettner. *KV.*: A. Blažek. 4<sup>o</sup>, 12 Nr., 3 M., seit 1883, Jan. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Fréjus (Var, Frankreich).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Fréjus] Gegr.: ... Publ.: ... *Konserv.*: Dr. Roquemann.

**Friedberg (Hessen, Dtschl.).**

**Geschichts- u. Altertumsverein.** [Friedberg] Gegr.: 1894. Mitgl.: ca 190. Beitr.: 2 M. Publ.: In den Quartalblättern d. Hist. Ver. f. d. Großhzgt. Hessen. — *Vors.*: OLehrer Holmke. *Schriftf.*: Lehramtsass. Dreker.

**Friedrichshafena. Bodensee (Württemberg, Deutschl.).**

**Verein für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung.** [Friedrichshafen] Gegr.: 1868. Mitgl.: 616. Beitr.: 4 M. Publ.: Schriften. *R.*: Prof. Dr. Joh. Meyer, Frauenfeld, Schweiz. *KV.*: J. Th. Stettner, Lindau. 4<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1868. — *Präs.*: Dr. Eberh. Graf Zeppelin-Ebersberg, Konstanz. *Geschäftsf. Vorst.*: Hofrat Schützing, Bürgermstr., Lindau. *Sekr.*: Med.-Rat Dr. Lachmann, Überlingen.

**Fulda (Preußen, Deutschl.).**

**Geschichtsverein.** [Fulda] Gegr.: 1896. Mitgl.: 98. Beitr.: 4 M. Publ.: Fuldaer Geschichtsblätter. — *Vors.*: OBürgermstr. Dr. Antoni. *Schriftf.*: Redakteur Baum.

**Städtisches Museum.** [Fulda] Gegr.: ... *Dir.*: ...

**Verein f. Naturkunde.** [Fulda] Gegr.: 1865. Mitgl.: 42. Beitr.: 6 M. Publ.:

Bericht m. Ergänzungshftn. — *Vors.*: Hofapoth. Dr. Siemens. *Sekr.*: Hauptlehrer J. Vonderau.

**Gaithersburg (Md, V. St.).**

**Station des internationalen Breiten- dienstes.** [Gaithersburg] Gegr.: 1899. Ö. L. v. Gr.: 77° 12', N. Br.: 39° 8' 19,31". *Beob.*: Dr. Frank E. Ross.

**Galesburg (Ill., Ver. St.).**

**Knox College Observatory.** [Galesburg] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ... *Dir.*: Aladine C. Longden.

**Galle (Ceylon).**

**Government Marine Biological Station,** s. Trincomali..

**Galway (Irland).**

**Royal University of Ireland.** [Galway] Gegr.: 1849. Hörerz.: 106. *Examiner in phys. Geogr. and Geol.*: Richard John Anderson.

**Gap (Hautes-Alpes, Frankr.).**

**Musée scientifique archéologique départemental des Hautes-Alpes.** [Gap] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserv.*: Partie scientif.: Dav. Martin; Partie archéol.: le chanoine Paul Guillaume.

**Société d'Etudes des Hautes-Alpes.**

[Gap, à la Préfecture] Gegr.: 1881. Mitgl.: 234. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — *Vors.*: Avocat Hugues. *Sekr.*: Prof. Dunnas.

**Geestemünde (Preuß., D.).**

**Verein für Naturkunde an der Unterweser.** [Geestemünde] Gegr.: 1896. Mitgl.: 130. Beitr.: 4 M. Publ.: 1. Aus der Heimat — für die Heimat. Beiträge zur Naturkunde des Gebiets zwischen Elb- und Wesermündung. *KV.*: v. Vangerowsche Buchh., Georg Schipper, Bremerhaven. 1.50—2 M., seit 1898; 2. Separate Schriften. *KV.*: W. Engelmann, Leipzig. — *Vors.*: Lehrer Fr. Plettke, Friedrichstr. 25. *Sekr.*: Lehrer Chr. Brockmann, Lehe, am Markt 3/III.

**Geldern (Preußen, Dtschl.).**

**Historischer Verein für Geldern und Umgegend.** Gegr.: 1852. Mitgl.: 160. Beitr.: 3 M. Publ.: Veröffentlichgn. — *Vors.*: Kreisschulinsp. Dr. Kösters.



*Schriftf.*: A. Holthausen, Lehrer, Dammerstr. 5.

## Gembloux (Belgien).

**Institut agricole de l'Etat.** [Gembloux] Gegr.: ... Hörerz.: 112. *Dox.*: De Brouwer (Min. u. Geol.).

## Geneva (N. Y., Ver. St.).

**Museum of Hobart College, Geological and mineralogical Collection.** [Geneva] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Smith Observatory.** [Geneva] Gegr.: 1888. — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ... *Dir.*: Prof. Will. R. Brooks.

## Genf (Schweiz).

**Institut genevois.** Gegr.: 1853. 5 Sektionen (u. a. Section des Sciences naturelles u. Sect. d'histoire). Mitgl.: 50. *Vors.*: Henry Fazy. *Sekr.*: John Briquet.

**Musée d'histoire naturelle de Genève.** [Aux Bastions] Gegr.: 1811. Publ.: *Revue Suisse de Zool.* — *Dir.*: Prof. Dr. Maurice Bedot.

**Observatoire.** [Genf] Gegr.: 1829, vergrößert 1878. — Ö. L. v. Gr.: 6° 9' 11", N. Br.: 46° 11' 58,8", Seehöhe: 407 m. *Dir.*: R. Gautier. *Astron.*: J. Pédoux. *Astr. adj.*: E. Schaer.

**Société de Géographie de Genève.** à l'Athénée] Gegr.: 1858. Mitgl.: 180. Beitr.: 20 frs. Publ.: *Le Globe. Journal Géogr.*, Organe de la Soc. G. Genève. *Bulletin et Mémoires.* R.: Dr. A. de Claparède. V.: R. Burkhardt, 2, place du Molard. 8°, 2 H., 4 frs, f. Ausl. 6 frs, seit 1860, Jan. Bibliothek: 4500 Bde, ca 3000 Karten. *Biblioth.*: M. Prössel. — *Präs.*: Dr. jur. A. de Claparède, Villa La Boissierette. *Sekr.*: Fernand Tavel.

**Statistisches Bureau d. Kantons Genf.** Gegr.: ... *Vorst.*: Kühne.

**Université de Genève.** Gegr.: 1559 als Akademie (Académie de Caloin) u. 1873 (mit Kreining) d. medizinischen Fakultät als Univ. betitelt. Hörerz.: 1266. o. *Prof.*: Raoul Gautier (Astr. u. Geogr.), W. Rosier (polit., hist. u. Handelsgeogr.), Charl. Sarasin (Geol.), L. Duparc (Min. u. Petr.). *Pr.* *Dox.*: A. de Claparède (Geogr.).

**Société de Physique et d'Histoire Naturelle.** [Genf, à l'Athénée] Gegr.:

1790. Mitgl.: 60. Beitr.: 20 frs. Publ.: 1. *Mémoires de la Société.* 4°, zwangl. H. z. versch. Pr.: 2. *Comptes Rendus.* 8°, 1 Bd. V.: Georg & Co., 10 Corra- terie. — *Vors.*: Alex. Le Royer. *Sekr.*: Maurice Gautier.

## Gent (Belgien).

**Koninkl. Vlaamsche Academie voor Taal- en Letterkunde.** [Gent, Koning- straat 18] Gegr.: 1886. Mitgl.: 25 aktiv, 10 korresp., 25 Ehrenmitgl. Publ.: 1. *Verslagen en mededeelingen.* 8°, ..., 4 fl., seit 1887; 2. *Jahrboek,* 8°, 1 Bd., 2 fl., seit 1887. V.: A. Siffer, St. Baafsplaats 1. *Vors.*: Jan Broek- kaert, Bijkstraße 48, Bendermonde. *Sekr.*: Edw. Gailliard, Terplaten.

**Stadt- und Universitätsbibliothek.** [Gent] Gegr.: ... Best.: 340 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Ober- biblioth.*: F. van der Haeghen.

**Université de l'État de Gand.** [Gent] Gegr.: 1816. Hörerz.: 850. o. *Prof.*: C. Dusauroy (Geod. u. Astron.). ao. *Prof.*: F. Fagnart (Handelsgeogr.), C. De Bruyn (Geogr., Bot., Zool. u. Ethnogr.), K. Stainier (Geol., phys. Geogr.), F. Van Ortoy (pol. u. Kol.- Geogr., Gesch. d. Geogr., Method.), *Chargé de cours*: J. Cornet (physik. Geogr.).

## Genua (Italien).

**R. Biblioteca Universitaria.** [Genua] Gegr.: 1773. Best.: 126 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Biblioth.*: Prof. Attilio Pagliaini.

**Gabinetto Geologico** dell' Università. [Genua, Via S. Agnese 1] Gegr.: 1877. Publ.: ... — *Dir.*: Art. Issel. *Assist.*: Gaetano Rovereto.

**Istituto Idrografico della Regia Ma- rina.** [Genua] Gegr.: 1872. Publ.: *Annali idrografici.* — 6 Abteilungen: I. Istrumenti nautici, II. Idrografia, III. Osservatorio astron. e magnet., IV. Calcoli, V. Meteorologia, VI. An- nali Idrogr. e pubblicazioni varie. — *Dir.*: Cpt. di freg. G. M. Giavotto.

**Museo civico di storia naturale.** [Genua, Villetta Dinogro] Gegr.: 1867. Publ.: *Annali.* — *Dir.*: March. Giac. Doria.

**Osservatorio.** [Genua, Marinestation] Gegr.: 1872. Ö. L. v. Gr.: 8° 55' 21".



N. Br.: 44° 25' 9,3'', Seehöhe: 116 m.  
*Dir.:* Cpt. di freg. G. M. Giavotto.  
**Osservatorio meteorologico** dell'Università. [Genua] Gegr.: ... Publ.: ... —  
*Dir.:* Franc. Porro. *Observ.:* Orestilla Mariotti.

**Società di letture e conversazioni scientifiche.** [Genua] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Rivista Ligure di Scienze, Lettere ed Arti. — *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

**Società Ligure di Storia Patria.** [Genua, Palazzo Bianco] Gegr.: 1857. 5 Sektionen: Storia, Archeologia, Legislazione, Paletnologia, Belle Arti. Mitgl.: 350. Beitr.: 121. Publ.: 1. Atti seit 1858; 2. Giornale storico e letterario della Liguria (già Giornale Ligustico). seit 1872. — *Präs.:* March. Cesare Imperiale di S. Angelo. *Gen.:* *Sekr.:* Prof. Hattia Horesco.

**Società Ligustica di Scienze naturali e geografiche.** [Genua, Via S. Agnese 1] Gegr.: 1890. Mitgl.: 72. Beitr.: 201. Publ.: Atti, 8<sup>o</sup>, 4 H., 25 l., seit 1890, Jan. — *Vors.:* Prof. A. Issel. *Sekr.:* Dr. A. Pandiani.

**Università degli studi.** [Genua] Gegr.: ... Hörerz.: 1325. o. *Prof.:* Arturo Issel (Geol.), Giov. Negri (Petrogr.). ao. *Prof.:* Franc. Porro (Astron.). *Priv.-Doz.:* Pasq. Leonardi-Cattolica (Astr.).

**Scuole d'applicazione per gli ingegneri:** Arturo Issel (Geogr.). *Doz.:* Bernard. Frescura (Geogr.), Franc. Viezzoli (Geogr.), G. Rovereto (Geol.).

## Georgetown (Brit.-Guiana).

**Department of lands and mines.** [Georgetown] Gegr.: 1892. Publ.: Annual Departm. Reports. — *Dir.:* The Commissioner of Lands and Mines.

**The R. Agricultural and Commercial Society of Brit. Guiana.** [Georgetown] Gegr.: 1844. Mitgl.: 436. Beitr.: Town Members: \$ 10, Country M. 8\$, Assoc.: 5\$. Publ.: Local Newspapers. — *Vors.:* The Hon. B. Howell Jones. *Sekr.:* S. A. Harvey Culpeper.

## Georgetown (D. C., V. St.).

**Observatory of Georgetown Univ.** Gegr.: 1842, ren. 1888. Ö. L. v. Gr.:

282° 55' 26'', N. Br.: 38° 54' 76,2'', Seehöhe: 46 m. *Dir.:* vacat.

## Gera (Reuß, Deutschland).

**Geschichts- und Altertumsverein.** [Gera] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

## Gerona (Spanien).

**Instituto general y tecnico.** [Gerona] Gegr.: ... *Prof.:* Louis J en é (Geogr.).  
**Observatorio meteorologico.** [Gerona] Gegr.: ... *Dir.:* ...

## Gießen (Hessen, Deutschl.).

**Geodätisches Kabinet d. Univ.** [Gießen] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. Karl Fromme.

**Geographisches Institut** der Univ. [Gießen, Landgraf Philipp-Platz 27] Gegr.: 1891. *Dir.:* Prof. W. Sievers.

**Gesellschaft für Erd- und Völkerkunde.** [Gießen] Gegr.: 1896. Mitgl.: 337. Beitr.: 4 M. Publ.: Geogr. Mitteilungen aus Hessen. V.: J. Ricker. 8<sup>o</sup>, zwangl. H., z. versch. Pr., seit 1900. — *Vors.:* Prof. Dr. W. Sievers. *Schriftf.:* Otto Kindt.

## Hessische Ludwigs - Universität.

[Gießen] Gegr.: 1607. Hörerz.: 1100. o. *Prof.:* Wilh. Sievers (Geogr.). Erich Kaiser (Min.).

**Hessische Vereinigung für Volkskunde.** [Gießen] Gegr.: 1901. Mitgl.: 1100. Beitr.: 1.50—20 M. Publ.: Hess. Blätter f. Volkskde. V.: B. G. Teubner, Leipzig, Poststr. 3. Zwangl. H., jährl. möglichst 3, seit 1902. — *Vors.:* Prof. Dr. Ad. Strack, Alicestr. 16. *Sekr.:* Oberlehrer Schmoll, Ludwigsplatz 6.

## Oberhessischer Geschichtsverein.

[Gießen] Gegr.: 1878. Mitgl.: 450. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.:* Prof. O. Behaghel. *Schriftf.:* Pr.-Doz. Dr. Vogt.

## Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.

[Gießen] Gegr.: 1833. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 3 M. Publ.: Berichte. — *Vors.:* Prof. F. v. Wagner (naturw. Abt.). Prof. Peter Poppert (med. Abt.).

## Vereinigte Universitäts- und vereinigte Senckenbergische Biblioth.

[Gießen, Keplerstr. 2] Gegr.: 1612. Best.: ca 200 000 Bde, Geogr.: ca 3500 Bde und mehrere Hundert Karten. *Dir.:* Herm. Haupt.



## Gijon (Spanien).

**Instituto general y tecnico.** [Gijon] Gegr.: ... *Prof.*: Silvano Fernandez (Geogr.).

## Glarus (Schweiz).

**Historischer Verein des Kantons Glarus.** Gegr.: 1863. Mitgl.: 78. Beitr.: 5 frs. Publ.: Jahrbuch. *KV.*: Bäschlin's Buchh. 4<sup>o</sup>, zwangl. in Bdn zu 2—4 frs, seit 1865. — *Präs.*: Dr. F. Schindler, Advocat. *Schriftf.*: Prof. Dr. Nabholz.

**Naturforschende Gesellschaft des Kantons Glarus.** Gegr.: 1881. Mitgl.: 45. Beitr.: 2 frs. Publ.: Neujahrsblatt. — *Vors.*: Prof. J. Oberholzer. *Sekr.*: J. Wirz.

## Glasgow (Mo., Ver. St.).

**Morrison Observatory.** [Glasgow, Mo.] Gegr.: 1875. Publ.: ... — *Ö. L. v. Gr.*: 267° 10' 30", N. Br.: 39° 13' 45,6", Seehöhe: 288 m. *Dir.*: C. W. Pritchett.

## Glasgow (Schottland).

**Andersonian Naturalists' Society.** [Glasgow, Andersonian Buildings, George Street 204] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 2 sh 6 d. *Präs.*: John Wood. *Sekr.*: R. B. Johnstone, Cambridge Drive; J. Nisbet, 43, Gartland Drive, Dennistown.

**Geological Society of Glasgow.** [207, Bath Street] Gegr.: 1858. Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh. Publ.: Transactions. — *Präs.*: Dr. R. H. Traquair. *Sekr.*: James Barclay Murdoch, Capelrig, Newton-Mearns, Renfrewshire.

**Livingstonia Mission of the United Free Church of Scotland.** [Glasgow, 232, St. Vincent Str.] Gegr.: ... *Governer*: Lord Overtoun, Glasgow, 7, West George St. Publ.: Annual Report. — *Sekr.*: R. McClure, 145, St. Vincent St.; J. Fairl. Daly, 17, Park Circus Place.

**Marine Biological Association of the West of Scotland.** [Glasgow] Gegr.: 1893. Mitgl.: ... Beitr.: 21 sh. Publ.: Annual Report. — Die Gesellschaft unterhält d. Marine Biological Station zu Millport. — *Präs.*: J. F. Gemmill, University. *Sekr.*: John A. Todd, Glasgow, 190, West George St.

**Natural History Society.** [Glasgow,

207, Bath Street] Gegr.: 1851. Mitgl.: 212. Beitr.: 7 sh 6 d. Publ.: ... — *Präs.*: Peter Ewing. *Sekr.*: A. Ross, 2, Kennyhill Gardens.

**Observatory of the University.** [Glasgow, W., Dowanhill] Gegr.: 1760. a. d. jetzigen Sitz verlegt 1845. Publ.: ... — *Ö. L. v. Gr.*: 355° 42' 22", N. Br.: 55° 52' 42,6", Seehöhe: 180 ft. *Dir.*: Prof. Ludw. Becker.

**R. Philosophical Society.** [Glasgow, 207, Bath St.] Gegr.: 1802. Mitgl.: 1000. Eintr.: 21 sh, Beitr.: 21 sh. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: Dr. D. Murray. *Sekr.*: Prof. P. Bennett.

**The Glasgow and West of Scotland Technical College.** Gegr.: 1886. Hörerz.: 600. *Sekr. u. Dir.*: H. F. Stockdale.

**The Scottish Geographical Society, Glasgow Branch.** *Sekr.*: A. Crosbie Turner, 65, Bath, s. Edinburgh.

**United Original Secession Synod.** [Glasgow, Pollokshaws, Rev. W. B. Gardiner] Gegr.: 1871. Einn.: ca 50000 M. Publ.: Original Secession Magazine. Arbeitsf.: Zentralindien.

**University of Glasgow.** Gegr.: 1451. Hörerz.: 2300. *Prof.*: John W. Gregory (Geol.), L. Becker (Astr.).

**University Library.** [Glasgow] Gegr.: im 15. Jahrh. Best.: ca 180000 Bde. Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Biblioth.*: James Lyburn.

**West of Scotland Branch of the British Astronomical Association.** [Glasgow] Gegr.: 1894. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: John Dansken. *Sekr.*: John Main, 14, Clyde View; W. McIntosh, 21, Lawrence Street.

**Glauchau (Sachs., Dtschl.). Verein für Naturwissenschaft und Erdkunde.** [Glauchau, Hôtel Stadt Hamburg] Gegr.: 1898. Mitgl.: 31. Beitr.: 6 M. Publ.: ... — *Vors.*: OLehrer H. v. Einsiedel, Lindenstraße. *Sekr.*: OLehrer Dr. P. Dietel, Turnerstraße.

## Gloucester (England).

**Cotteswold Naturalists' Field Club.** [Gloucester, Eastgate] Gegr.: ... Mitgl.: ... Eintr.: 1 £, Beitr.: 15 sh. *Präs.*: C. Callway. *Sekr.*: S. S. Buckman, Charlton Kings, Cheltenham.



**Görlitz (Preußen, Dtschl.).**

**Gesellschaft für Anthropologie und Urgeschichte der Oberlausitz.** [Görlitz] Gegr.: 1888. Mitgl.: 400. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahreshefte. *Präs.*: Mus.-Dir. L. Feyerabend.

**Zweigverein Görlitz.** Gegr.: 1888. *Vors.*: L. Feyerabend. *Schriftf.*: San.-Rat Dr. Zornick.

**Zweigverein Bautzen.** Gegr.: 1901. *Vors.*: Prof. Naumann. *Schriftf.*: Bürgerschullehr. Wilhelm. **Oberlausitzer Gedenkhallo mit Kaiser Friedrich-Museum.** [Görlitz, am Friedrichsplatz] Gegr.: 1902. *Dir.*: L. Feyerabend.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Görlitz, am Museum 1] Gegr.: 1811. Mitgl.: 379. Beitr.: 12 M. Publ.: Abhandlungen, Gr.-8<sup>o</sup>, alle 3 Jahre 1 Bd, f. Mitgl. 3 M., seit 1827. — *Vors.*: San.-Rat Dr. Freise, Promenade 12. *Sekr.*: Dr. Simmrich, Jacobstr. 10. — Geogr. Sektion. *Vors.*: OLehrer Dr. Broßmann.

**Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften.** [Görlitz] Gegr.: 1779. Mitgl.: 250. Beitr.: 10 M., Ausw.: 4 M. Publ.: 1. Neues Lausitz. Magazin. *KV.*: Herm. Tzschaschel, An der Frauenkirche 2. 2. Codex diplomaticus Lusatie superioris. — *Präs.*: Kgl. Zeremonieninstr. v. Wiedebach u. Nostitz-Jänkendorf auf Arnsdorf. *Sekr.*: Prof. Dr. Richard Jecht.

**Göttingen (Preuß., Dtschl.).**

**Anthropologisch-naturwissenschaftlicher Verein.** [Göttingen] Gegr.: 1887. Mitgl.: 50. Beitr.: 2 M. *Vors.*: Prof. Dr. Max Verworn. *Sekr.*: Prof. Dr. F. Frenkel.

**Ethnographische Sammlung der Univ.** [Göttingen] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Ehlers.

**Geographisches Seminar der Univ.** [Göttingen] Gegr.: 1875 bzw. 1904. Kartensammlung: Best.: ... *Dir.*: Prof. Dr. H. Wagner. *Assist.*: Dr. Walther Behrmann.

**Geologisch-paläontologisches Institut der Univ.** [Göttingen] Gegr.: 1864. *Dir.*: Prof. Dr. A. v. Koenen.

**Geophysikalisches Institut der Univ.** [Göttingen] Gegr.: 1901. Publ.: Wöch.

Erdbebenberichte. — *Dir.*: Prof. Dr. E. Wiechert.

**Georg-Augusts-Universität.** [Göttingen] Gegr.: 1737. Hörerz.: 1700. o. *Prof.*: Herm. Wagner (Geogr.), Ad. v. Koenen (Geol. u. Pal.), C. Schwarzschild (Astr.), E. Wiechert (Geophys.). ao. *Prof.*: Mart. Brendel (Astr. u. Geod.), L. Ambronn (Astr.). *Pr.-Doz.*: Max Friederichsen (Geogr.).

**Gesellschaft f. niederdeutsche Volkskunde.** [Göttingen] Gegr.: 1901. Mitgl.: 50. Beitr.: 2.50 M. Publ.: Mitteilgn. — *Vors.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Moritz Heyne. *Sekr.*: Dr. Bruno Crome.

**Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften.** [Göttingen, Am Wilhelmsplatz 1] Gegr.: 1751. Mitgl.: jede Kl. hat 15 Stellen f. ordentl., 25 f. auswärt. u. 75 f. korresp. Mitgl. Publ.: 1. Abhandlungen. *V.*: Weidmannsche Buchh., Berlin SW 40, Zimmerstr. 94. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1751. 2. Nachrichten. *KV.*: wie 1. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1845. 3. Göttinger Gelehrte Anzeigen. *R.*: Prof. Dr. R. Meißner, Wilh. Weberstraße. *V.*: wie 1. 8<sup>o</sup>, 12 H., 24 M., seit 1739, Jan. — *Sekr. d. math.-phys. Klasse*: Ernst Ehlers. *Sekr. d. phil.-hist. Klasse*: Friedr. Leo.

**Sternwarte der Univ.** [Göttingen] Gegr.: ... — Ö. L. v. Gr.: 9° 56' 36", N. Br.: 51° 31' 47,9", Seehöhe: 161 m. *Dir.*: Prof. Schwarzschild.

**Universitäts-Bibliothek.** [Göttingen] Gegr.: 1735. Best.: 524 000 Bde, Geogr.: 14 635 Bde, Karten: 11 435. *Dir.*: Prof. Rich. Pietschmann.

**Verein für die Geschichte Göttingens.** Gegr.: 1892. Mitgl.: 430. Beitr.: 3 M. Publ.: Protokolle. — *Vors.*: GRat Prof. Dr. Moritz Heyne. *Schriftf.*: Rektor August Tecklenburg.

**Gotha (S.-C.-G., Deutschl.).**

**Hzgl. Museum.** [Gotha] Gegr.: 1656. *Dir.*: GReg.-Rat Dr. K. Purgold. *Kust. d. naturw. Sammlungen*: Prof. Dr. W. Pabst.

**Hzgl. Öffentliche Bibliothek.** [Gotha, im Schloß Friedenstein] Gegr.: v. Hzg Ernst d. Frommen (1640--75). Best.: über 193 000 Bde, Geogr.: 9200. *OBibliothekar*: Prof. Dr. R. Ewald.



**Hzgl. Sternwarte.** [Gotha] Gegr.: 1787. Ö. L. v. Gr.: 10° 42' 38'', N. Br.: 50° 56' 37,5'', Seehöhe: 320 m. *Dir.*: Prof. Dr. Ernst Anding.

**Justus Perthes' Geograph. Anstalt.** [Gotha, Friedrichsallee 3] Gegr.: 1785. *Inhaber*: GHofrat Bernh. Perthes.

#### I. Redaktionen.

1. Petermanns Mitteilungen: Prof. Dr. Alexander Supan.

2. Geographisches Jahrbuch: GReg.-Rat Prof. Dr. H. Wagner, Göttingen.

3. Geographisch. Anzeiger: Dr. Herm. Haack; OLehrer Heinr. Fischer, Berlin; Prof. Dr. Fr. Heiderich, Wien.

4. Deutsche Erde: Prof. Paul Langhans.

5. Geographenkalender: Dr. Herm. Haack.

6. Gothaisch. Genealog. Hofkalender (Almanach de Gotha) nebst Diplomatisch-statistischem Jahrbuch: Hofrat Dr. R. Wendelmuth.

#### II. Kartograph. Abteilungen.

*Vorsteher*: 1. Abt.: Hermann Habenicht; 2. Abt.: Prof. Paul Langhans; 3. Abt.: Dr. Herm. Haack.

#### III. Bibliothek. Best.: 80000 Bde.

*Verw.*: H. Wichmann, H. Pomnitz.

#### IV. Kartensammlung. Best.: 150000 Karten.

*Verw.*: Dr. Hermann Haack, Kartogr. H. Salzmann.

#### V. Technische Abteilungen:

1. Kupferstich. — 2. Galvanische Anstalt. — 3. Lithographie. — 4. Photographie. — 5. Kupferdruckerei. — 6. Steindruckerei. — 7. Buchdruckerei. — 8. Kolorieranstalt. — 9. Buchbinderei.

#### Privat-Sternwarte von Dr. Carl Rohrbach.

[Gotha] Gegr.: 1905 (noch im Bau). Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ...

#### Vereinigung f. Gothaische Geschichte u. Altertumsforschung.

Gegr.: 1894. Mitgl.: 230. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilgn. — *Vors.*: Prof. Dr. R. Ewald. *Schriftf.*: Seminarlehrer M. Berbig.

### Göteborg (Schweden).

**Göteborgs Högskola.** Gegr.: 1887. Hörerz.: 1576. Publ.: Arskrift. *R.*: Prof. Johann Vissing. *V.*: Wettergren & Kerber. Gr.-8°, 1 Bd, 4–7 Kr., seit 1895. — *Doz.*: Sven Lönnborg (Geogr. u. Ethnogr.).

**Göteborgs och Bohusläns Fornminnesförening.** Gegr.: 1886. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Bidrag till Göteborgs och Bohusläns fornminnen och hist., seit 1874; 2. Bohuslänska Fornsaker. — *Vors.*: Gouv. Frhr G. Lagerbring. *Skr. u. R.*: Wilh. Berg.

**Göteborgs Stadsbibliotek.** Gegr.: 1890. Best.: ca 100000 Bde, Geogr.: ca 5000 Bde, Karten: ... *Bibliothekar*: Lars Peter Olof Wählin.

**Göteborgs Kgl. Vetenskaps- och Vitterhets-Samhället** (Kgl. Ges. f. Wiss. u. Lit.). [Gothenburg] Gegr.: 1778. Mitgl.: höchstens 100 »arbeitende Mitgl. Beitr.: 5 Kr. Publ.: 1. Handlingar. *V.*: Wettergren & Kerber. Gr.-8°, 1 Bd, 4–8 Kr., seit 1778. 4. Folge seit 1898. 2. Bihang. — *Präs.*: Dr. H. N. D. Köster, Öster Hamngatan 48. *Skr.*: Prof. Joh. Vising.

**Museum.** [Gothenburg] Gegr.: 1861. *Dir.*: Sven C. Pontus Lagerberg. — Zool. Abt.: Dr. L. A. Jägerskiöld. — Hist. Abt.: der *Dir.* — Kunst-Abt.: Berndt Lindholm. — Kunstindustr. u. ethnogr. Abt.: Dr. Alb. Ulrik Bääth. — Min. Abt.: Fredr. Eichstädt. — Bot. Abt.: Dr. L. A. Jägerskiöld. — Zeichen- und Malerschule: K. Wilhelmson.

### Grahamstown (Kapland).

**Albany Museum.** [Grahamstown] Gegr.: 1855. Publ.: Records, gr.-8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1903. — *Dir.*: Dr. S. Schönland.

**Rhodes University College.** [The Drostdy, Grahamstown] Gegr.: 1904. Hörerz.: ... *Prof.*: E. H. L. Schwarz, (Geologie).

### Granada (Spanien).

**Instituto general y tecnico.** [Granada] Gegr.: ... *Prof.*: Francisco Diar Carmona.

**Observatorio meteorologico.** [Granada] Gegr.: ... *Dir.*: Luis Morón.

### Graz (Steiermark, Österr.).

**Geographisches Institut der Univ.** [Graz] Gegr.: 1886 (Geogr. Kabinett seit 1878). — *Vorst.*: Prof. Dr. Rob. Sieger.

**Geologisches Institut.** [Graz] Gegr.: 1876. — *Vorst.*: Prof. Dr. R. Hoernes.



## VI. Adreßbuch. B.

**Historische Landeskommision für Steiermark.** [Graz] Gegr.: ... Publ.: 1. Forschungen, 2. Veröffentlichungen. — *Sekr.*: Prof. H. v. Zwiédineck-Südenhorst.

**Historischer Verein für Steiermark.** [Graz, Landesarchiv, Hamerlingg. 3] Gegr.: 1850. Mitgl.: 175. Beitr.: 6 K. Publ.: 1. Steirische Zeitschrift für Geschichte. 2. Beiträge zur Erforschung steirischer Geschichte. *R.*: Dr. Anton Kapper. — *Vors.*: Landesarchivdir. Prof. Dr. Anton Mell. Mozartgasse 8. *Schriftf.*: ...

**Karl-Franzens-Universität.** [Graz] Gegr.: 1586. Hörerz.: W. S. 1915, S. S. 1652. *o. Prof.*: Rob. Sieger (Geogr.), Rud. Hoernes (Geol. u. Paläont.), Vinc. Hilber (Geol.). *ao. Prof.*: Karl Hillebrand (Astron.), Prof. K. A. Pencke (Geol.), Jos. Ippen (Min. u. Petrogr.).

**Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark.** [Graz, Landesmuseum Joanneum] Gegr.: 1860. Mitgl.: 347. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Mitteilungen. *Kf.*: Leuschner & Lubensky. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 9 M., seit 1864. — *Vors.*: Univ.-Prof. Rud. Hoernes. *Sekr.*: Univ.-Prof. Cornelius Dölter.

**Statistisches Landesamt von Steiermark.** [Graz] Gegr.: 1893. Publ.: Statistische Mitteilungen über Steiermark. — *Dir.*: Univ.-Prof. Dr. Ernst Mischler.

**Steiermärkisches Landesmuseum Joanneum.** [Graz] Gegr.: 1811. Publ.: Jahresberichte. *Oberste Leitung*: Der Landesausschuß. — *Präs. des Kuratoriums*: Univ.-Prof. Hofrat Arnold Luschin von Ebenreuth. *Sekr.*: Schriftst. Gustav W. Geßmann.

I. Naturhistorisches Museum. Min. Abt. *Kust.*: Dr. Ed. Hatle. — Geol. Abt. *Kust.*: Prof. Vinc. Hilber. — Zool., bot. u. phytopaläont. Abt. *Kust.*: G. Marktanner-Turneretscher.

II. Prähistorische Sammlung. *Kust.*: Gust. Budinsky.

III. Kulturhistor. und Kunstgewerbe-Museum. *Dir.*: Prof. Karl Lacher.

IV. Landes-Bildergallerie. *Vorst.*: Prof. K. Lacher.

V. Landes-Kupferstich-Sammlung. *Vorst.*: Dr. Franz Wibiral.

VI. Landes-Bibliothek. Best.: ca 150 000 Bde. *Kust.*: Dr. Wilhelm Fischer.

VII. Landes-Archiv. *Dir.*: Dr. Anton Mell.

VIII. Landes-Zeughaus. *Vorst.*: Dir. K. Lacher.

**Technische Hochschule.** [Graz] Gegr.: 1811. Hörerz.: 500—600. *o. Prof.*: Adolf Klingatsch (Geod.), Joh. Rumpf (Geol.).

**Universitäts-Bibliothek.** [Graz] Gegr.: 1586. Best.: 210 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Biblioth.*: A. Schlossar.

**Universitäts-Sternwarte.** [Graz, Universitätspl. 5] Gegr.: 1875. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 15° 27', N. Br.: 47° 4' 37,2'', Seehöhe: 375 m. *Vorst.*: Prof. Dr. Karl Hillebrand.

### Greenock (Schottland).

**Greenock Natural History Society.** [Watt Institution, Kelly Str.] Gegr.: 1878. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. *Präs.*: Dr. J. K. Robertson. *Sekr.*: W. N. Nivon, 23, Newton Street.

### Greenwich (England).

**Royal Observatory.** [Greenwich] Gegr.: 1675. Publ.: 1. Astron. and Magnetical and Meteorolog. Observations. 2. Reports of the Astronomer Royal. 3. Greenwich Astronomical Results. — Ö. L. v. Gr.: 0° 0' 0'', N. Br.: 51° 28' 38,1'', Seehöhe: 47 m. *R. Astronomer*: William H. M. Christie. *Chief Assist.*: Frank Watson Dyson, Phil. Herbert Cowell. *1st Class Assist.*: Edw. W. Maunder, Thomas Lewis, W. G. Thackerly, H. P. E. Hollis, A. C. D. Crommelin, W. W. Bryant.

### Greifswald (Preußen, D.).

**Apparat für den geographischen Unterricht a. d. Univ.** [Greifswald, Langefuhrstraße 23 d] Gegr.: 1881. *Vorst.*: Rud. Credner. *Assist.*: Dr. Braun.

**Astronomisch-mathemat. Institut der Universität.** [Greifswald] Gegr.: 1839. *Vorst.*: Prof. Dr. Gust. Mie.

**Geographische Gesellschaft.** [Greifswald] Gegr.: 1882. Mitgl.: 825. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahresberichte. *V.*: Julius



Abel. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre, 3—4 M., seit 1883. — *Vors.*: Prof. Dr. R. Credner. *Schriftf.*: Dir. Dr. Schöno.

**Naturwissenschaftl. Verein für Neuvorpommern u. Rügen.** [Greifswald] Gegr.: 1868. Mitgl.: 76. Beitr.: 5 M. Publ.: Mitteilungen. V.: Weidmannsche Buchh., Berlin SW 12, Zimmerstr. 94. 8<sup>o</sup>, 1 Bd ca 6 M., seit 1869. — *Vors.*: Prof. Dr. Gust. Mie. *Sekr.*: Priv.-Doz. Prof. Dr. Theod. Posner.

**Rügisches-pommerscher Geschichtsverein.** [Greifswald] Gegr.: 1899. Mitgl.: 308. Beitr.: 3 M., f. Patrone 20 M., einmalig 100 M. Publ.: Pommersche Jahrbücher. — *Vors.*: Prof. Dr. G. Frommhold.

**Universität.** [Greifswald] Gegr.: 1456. Hörerz.: 823. o. *Prof.*: R. Credner (Geogr.), Wilh. Deecke (Geol. u. Pal.), Theod. Vahlen (geod. Übn.). *Priv.-Doz.*: Fritz Curschmann (hist.-geogr. Übungen).

**Universitäts-Bibliothek.** [Greifswald] Gegr.: 1604. Best.: ca 180 000 Bde, Geogr.: ca 3500, Karten: ca 1400. *Dir.*: Fritz Milkau.

## Greiz (Deutschland).

**Verein für Greizer Geschichte.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Jahresbericht u. Mitteilgn. — *Vors.*: Seminardir. Schulrat K. Collmann.

## Grenoble (Isère, Frankr.).

**Académie delphinale.** [Grenoble, rue Mahly] Gegr.: 1772. Mitgl.: 250. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Prof. Michou. *Sekr.*: Archiviste Prudhomme.

**Bibliothèque de la ville.** [Grenoble, Place de la Constitution] Gegr.: 1772. Best.: 195 000 Bde, Geogr.: 5080, Karten: 1426. *Biblioth.*: Maignien.

**Laboratoire de géologie** (faculté des sciences de l'Univ.). [Grenoble, Rue Condillac] Gegr.: 1849. Publ.: Travaux. KV.: Gratiér & Cie., Grande-Rue. 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1892. — *Dir.*: Prof. W. Kilian. *Vize-Dir.*: P. Lory, P. Roboul. *Assist.*: Ch. Jacob.

**Musée scientifique, ethnographique et archéologique.** [Grenoble, Place de la Constitution] Gegr.: 1853. *Kons.*: Maignien.

**Muséum d'histoire naturelle.** [Grenoble, Rue Dolomieu] Gegr.: 1775. *Dir.*: L. Rérolle.

**Société dauphinoise d'Ethnologie et d'Anthropologie.** [Grenoble, École de médecine] Gegr.: 1894. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs, corresp. Mitgl. 5 frs. Publ.: Bulletin trimestr. — *Präs.*: Prof. Chabrand. *Sekr.*: Dir. Dr. Bordier.

**Société de Statistique de l'Isère.** [Grenoble, 14, rue de l'Abbé de la Salle] Gegr.: 1838. Mitgl.: 120. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Prof. Bendant. *Sekr.*: Villein.

**Société des Touristes du Dauphiné.** [Grenoble, 4, rue Thiers] Gegr.: 1875. Mitgl.: 511. Beitr.: 10 frs. Publ.: Annuaire. — *Präs.*: Allix. *Sekr.*: Bertrand.

**Université de Grenoble.** Gegr.: 1339. Hörerz.: 761. *Prof.*: Jos. de Crozals (Gesch. u. Geogr.), Wilfr. Kilian (Min. u. Geol.), Collet (Astron.). *Pr.-Doz.*: P. Lory (Geol.).

**Grignon (Côte-d'Or, Frkr.).**  
**Observatoire du Château.** [Grignon] Gegr.: 1879. Publ.: Proslogium. — Ö. L. v. Gr.: 4° 24,5", N. Br.: 47° 33' 42", Seehöhe: ... (1903 eingegangen).

**Grignon (Seine-et-Oise, Fr.).**  
**École nationale d'agriculture.** [Grignon] Gegr.: 1828. Hörerz.: 120. *Prof.*: Stanislas Meunier (Geol. u. Min.).

**Grimma (Sachsen, Dtschl.).**  
**Geschichts- und Altertumsverein für Grimma u. Umgegend.** Gegr.: 1901. Mitgl.: 150. Beitr.: 3 M. Publ.: ... — *Vors.*: Prof. Dr. Liedloff. *Schriftf.*: Dr. Henning.

## Grodno (Rußland).

**Gubernskij statističeskij Komitet.** [Grodno] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaje Knižka. — *Dir.*: ...

## Groningen (Niederlande).

**Centraal Bureau voor de Kennis der Provincie Groningen en omgelegen Streken.** Gegr.: 1897. Publ.: Bijdragen tot de Kennis van de prov. Groningen en omgelegen Strecken. V.: J. B. Wolters. — *Vorst.*: J. A. Feith.



## VI. Adreßbuch. B.

**Mineralogisch-geologisch Instituut.** [Groningen, Verlvischerstraat] Gegr.: 1901. Publ.: Mitteilungen a. d. Gebiet d. Kristall., Min., Petrogr., Geol. u. Paläontologie. V.: Gobr. Bornträger. Berlin SW 11, Dessauer Str. 29. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1905. — *Dir.*: Prof. Dr. F. J. P. van Calker.

**Museum van Natuurlijke Historie** der Rijks-Univ. [Groningen, Academiegeb.] Gegr.: 1815. *Dir.*: Prof. Dr. H. J. van Ankum. *Aman.*: A. van Edmond. *Kustos*: E. Theijssen.

**Natuurkundig Genootschap.** [Groningen, Poolestraat] Gegr.: 1801. Mitgl.: 217. Beitr.: 2.50 fl. Publ.: Verslag. — *Vors.*: Dr. F. G. Gronoman. *Sekr.*: W. Lindenburg, Schoolstraat.

**Wetenschappelijke Afdeling.** Gegr.: 1899. Mitgl.: 123. Beitr.: ... Publ.: Verslag. — *Vors.*: Prof. Dr. A. F. Holleman. *Sekr.*: Dr. W. de Sitter.

**Rijks-Universiteit te Groningen.** Gegr.: 1614. Hörerz.: 400. *Prof.*: F. J. P. van Calker (Geol., Pal.), J. C. Kapteyn (Astron.). *Pr.-Doz.*: W. de Sitter (theoret. Astron.).

**Sterrenkundig Laboratorium.** [Groningen, O. Boteringestraat] Gegr.: 1896. *Dir.*: Prof. Dr. J. C. Kapteyn.

**Universitäts-Bibliothek.** [Groningen] Gegr.: 1614. Best.: ca 120 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibliothekar*: J. W. G. van Haarst.

### Großer Belchen (Baden).

**Bergobservatorium.** [Großer Belchen] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: 1394 m. *Leiter*: ...

### Groß-Lichterfelde (Pr., D.).

**Evangelische Missionsgesellschaft f. Deutsch-Ostafrika.** [Groß-Lichterfelde, Zehlendorferstraße 55] Gegr.: 1886. Finn.: 115 850 M. Org.: Nachrichten a. d. ostafrikanischen Mission. 8<sup>o</sup>, 12 N., 1.50 M., seit 1887, Jan. *Dir.*: Miss.-Insp. P. Michaelis.

### Grünstadt (Pfalz, Dtschl.).

**Altertumsverein für Grünstadt und Umgebung, das Leiningertal und Eistal.** Gegr.: 1903. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

### Guadalajara (Mexiko).

**Observatorio meteorolog. del Estado.** [Guadalajara] Gegr.: 1879. Publ.: Met. Curven mos natl. — *Dir.*: ...

**Observatorio meteorolog. del Seminario Conciliar.** [Guadalajara] Gegr.: 1903. *Dir.*: Prof. Severo Diaz.

### Guadalajara (Spanien).

**Instituto general y tecnico.** [Guadalajara] Gegr.: ... *Dir.*: Gabr. Verjara.

### Gualdo Todino (Italien).

**Società Sport-Appennino.** [Gualdo Todino] Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

### Guatemala (Zentr.-Amer.).

**Academia Guatemalteca.** [Guatemala] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Ant. Batr. Jáuregui. *Sekr.*: Augustin Gómez Carillo.

**Dirección General de Estadística.** [Guatemala] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Laboratorio químico central y Servicio meteorológico.** [Guatemala] Gegr.: 1896. Publ.: Resúmenes meteorológicos. — *Dir.*: René Guérin.

### Guayaquil (Ecuador, SAm.).

**Observatorio meteorolog. del Colegio Nacional »San Vicente«.** [Guayaquil] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

### Guben (Preußen, Dtschl.).

**Naturwissenschaftliche Vereinigung.** [Guben] Gegr.: 1894. Mitgl.: 127. Beitr.: 3 M. Publ.: Berichte i. d. Tageszeitungen. — *Vors.*: Gymn.-Dir. Dr. C. Hamdorff, Neustadt 1. *Sekr.*: H. Thomas, prakt. Zahnarzt, Königstraße 43.

**Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie und Altertumskunde.** [Guben, m. einem Mus. in Cottbus] Gegr.: 1884. Mitgl.: 451. Beitr.: 3 M. Publ.: Niederlaus. Mitteilungen. Kl.-8<sup>o</sup>, 2. Jahrg. = 1 Bd zu 5—6 M., seit 1885 Jan. — *Vors.*: Prof. Dr. Hugo Jentsch, Königstraße 3. *Sekr.*: Lehrer K. Gander.

### Guéret (Creuse, Frankr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Guéret, Hôtel de ville] Gegr.: 1832. *Konserv.*: M. Pineau, de Cessac.



**Société des Sciences naturelles et archéologiques de la Creuse.** [Guérot, Hôtel de ville] Gegr.: 1832. Mitgl.: 95. Beitr.: 10 frs. Publ.: ... — *Präs.*: Delaunoy. *Sekr.*: Cmt Laroche.

## Gunzenhausen (Bay., D.).

**Historischer Verein für Oberfranken.** [Gunzenhausen] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

## Haag [s' Gravenhage], (Ndl.).

**Centraal-Bureau voor de statistiek.** [Haag] Gegr.: 1899. Publ.: 1. Jaarcijfers. 8<sup>o</sup>, z. versch. Pr., seit 1893. 2. Maandcijfers, 3. Tijdschrift, 4. Bijdragen. 4<sup>o</sup>, Neue Folge, zu versch. Pr., seit 1900. *KV.*: Gebr. Belinfante. — *Dir.*: Dr. C. A. Verrijn Stuart.

**Centrale commissie voor de statistiek.** [Haag] Gegr.: 1892, reorg. 1899. Mitgl.: 27. *Vors.*: Dr. N. G. Pierson. *Sekr.*: Dr. H. W. Methorst.

**Departement van Waterstaat, Handel en Nyverheid.** [Haag] Gegr.: 1878. *Minister*: Prof. J. Krause. *Gen.-Sekr.*: M. G. de Bosch Kemper.

**Departement van Koloniën.** [Haag] Gegr.: 1814. *Gen.-Sekr.*: A. E. Elias.

**Hydrographisch Bureau,** Departement van Marine. [Haag] Gegr.: ... Publ.: Bericht an Zeevaardenden. — *Vorst.*: C. J. de Jong, Kpt. z. See.

**Indisch Genootschap.** [Haag] Gegr.: 1854. Mitgl.: 270. Beitr.: 8 fl. Publ.: Verslagen d. vergaderingen. — *Vors.*: Dr. N. G. Pierson. *Sekr.*: J. Boudewijnse.

**Kon. Bibliotheek.** [Haag] Gegr.: 1798. Best.: ... Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBiblioth.*: Dr. W. G. C. Byvanck.

**Koninklijk Instituut voor Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch Indië.** [Haag] Gegr.: 1851. Mitgl.: 667. Beitr.: 12 fl. Publ.: Bijdragen. V.: Martinus Nijhoff. 8<sup>o</sup>, 4 H., 6—8 frs., seit 1853. — *Vors.*: Dr. jur. J. E. Henny. *Sekr.*: Dr. E. B. Kielstra, Zoutmanstraat 8; Prof. Dr. K. Kern.

**Topograph. Inrichting van het Departement van Oorlog.** [Haag] Gegr.: ... *Dir.*: C. A. Eckstein.

## Haarlem (Niederlande).

**Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen.** [Haarlem] Gegr.: 1752. Mitgl.: 130. Publ.: 1. Natuurkundige Verhandelingen, 2. Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles. — *Vors.*: G. van Tienhoven. *Sekr.*: Dr. J. Bosscha.

**Maatschappij van Nijverheid.** [Haarlem] Gegr.: 1877. *Dir.*: Jhr Ch. van der Poll. *Sekr.*: G. S. de Clorcq. I. Kolonialmuseum. Gegr.: 1871. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 2—3 H., 0.40 bis 1 fl., seit 1892. — *Vors.*: W. P. Groeneveldt. *Sekr.*: ... *Dir.*: Dr. M. Greshoff.

II. Museum van Kunstnijverheid. Gegr.: 1877. *Vors.*: F. M. Baron van Lynden. *Sekr.-Dir.*: E. A. v. Saher.

**Teylers Stichting.** [Haarlem] Gegr.: 1778. Publ.: Archives. — *Dir.*: A. Herding. L. P. Zocher, P. Loosjes, Mr. A. W. Thöne, J. J. van Oorde. *Sekr.*: Mr. A. A. van der Mersch. *Konserv.*: Geol. Kab.: Prof. Dr. Eug. Dubois; Phys. Kab.: Dr. E. van der Ven; Museum: H. J. Scholten.

## Habana (Cuba, Amerika).

**Academia de Ciencias Medicas, Fisicas y Naturales de la Habana.** [Direcc. de la Acad. - Cuba 84 a] Gegr.: ... Publ.: 1. Annales. 2. Revista cientifica. — *Dir.*: Dr. Gustavo López, Dr. Jorge Le Roy. *Präs.*: Dr. Juan Santos Fernández, Prado 105.

**Instituto central di meteorologia climatologia y cosechas.** [Habana] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Enrique A. Del Monte.

**Observatorium del Colegio de Belén.** [Habana, Apartado 221] Gegr.: 1858. Publ.: Jahrbuch. — *Dir.*: Lorenzo Gangoiti. *Sub-Dir.*: M. Gutierrez-Lanza.

**Sociedad Economica de Amigos del Pais de la Habana.** Gegr.: 1792. Publ.: Memorias. Bibl.: 42 000 Bde. — *Präs.*: Alfredo Zayas, Consulado 94. *Sekr.*: Ramon Meza. *Biblioth.*: Francisco J. Vildósola. — Sect. d'Education: Raimundo Cabrera. — Beaux Arts: Melero. — Industria, Agricultura, Comercio: Jorge Vilar. —



Historie, Geografie: Pedro E. Lar-  
rinaga. — Ciencias: Dr. Juan Vi-  
laró.

## Halifax (England).

**Bermerside Observatory.** [Halifax,  
Engl.] Gegr.: 1872. Publ.: ... — Ö. L.  
v. Gr.: ... N. Br.: ... Seehöhe: ...  
*Bes.*: E. Crossley.

## Halifax (N.-Schottl., Kan.).

**Dalhousie College and University.**  
[Halifax] Gegr.: 1818. Hörerz.:  
332. *Prof.*: Jos. Edmund Woodman  
(Geol. u. Min.).

**Department of Mines.** [Halifax] Gegr.:  
... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Nova Scotian Institute of Science.**  
[Halifax] Gegr.: 1863. Mitgl.: 125.  
Beitr.: 2 \$. Publ.: Proceedings and  
Transactions. — *Präs.*: H. S. Poole.  
*Corresp. Sekr.*: Dr. A. H. Mackay.  
*Rec. Sekr.*: Harry Piers.

**Provincial Museum of Nova Scotia.**  
[Halifax, Hollis Street] Gegr.: ...  
Publ.: ... — *Kurator*: Harry Piers.

**University Museum.** [Halifax] Gegr.:  
... *Kurator*: Prof. J. E. Woodman.

## Hall (Württemberg, Dtschl.).

**Historischer Verein für das württem-  
bergische Franken.** [Hall] Gegr.:  
... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
Württembergisch Franken. — *Vors.*:  
Rechtsanwalt Dr. Ade.

## Halle a. S. (Preuß., Dtschl.).

**Bibliothek der Deutschen Morgen-  
ländischen Gesellschaft.** [Halle a. S.,  
vgl. a. Leipzig] Gegr.: 1846. Best.:  
ca 25000 Bde. 1. *Biblioth.*: Priv.-  
Doz. Dr. Richard Schmidt.

**Seminar für Erdkunde u. Geograph.**  
**Sammlung** der Univ. [Halle a. S.]  
Gegr.: 1885. *Dir.*: Prof. E. Brückner.

**Historische Kommission für die  
Provinz Sachsen und des Herzog-  
tums Anhalt.** [Halle a. S.] Gegr.: 1876.  
Publ.: 1. Geschichtsquellen d. Provinz  
Sachsen und angrenzenden Gebiete,  
2. Beschreib. Darstellg d. Kunstdenk-  
mäler der Provinz Sachsen. — 3. Wü-  
stungsverzeichnisse. — 4. Jahres-  
schrift für Urgeschichte d. sächsisch-  
thüringischen Länder. — 5. Neuja-  
hrsblätter. — *Vors.*: GReg.-Rat Prof.  
Dr. Theodor Lindner.

**Leopoldinisch - Carolinische Aka-  
demie.** [Halle a. S., Wilhelmstr. 37]  
Gegr.: 1652. Publ.: 1. Nova Acta,  
2. Leopoldina. KV.: Wilh. Engel-  
mann, Leipzig, Mittelstraße 2. 40,  
24 N., 8 M., seit 1859. — *Präs.*:  
Prof. Dr. Alb. Wangerin.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Halle  
a. S.] Gegr.: 1779. Mitgl.: 120.  
Beitr.: 12 M. Publ.: Abhandlungen.  
V.: E. Schweizerbarthsche Ver-  
lagshdl. (E. Nägele), Stuttgart. 80,  
4 H., 12 M., seit ... — *Vors.*: GRat  
Prof. Dr. J. Volhard. *Sekr.*: Priv.-  
Doz. Dr. G. Brandes.

**Naturwissenschaftl. Verein für Prov.  
Sachsen u. Thüringen z. Halle a. S.**  
Gegr.: 1848. Mitgl.: 220. Beitr.:  
9 M. Publ.: Zeitschrift für Natur-  
wissensch. R.: Dr. Gust. Brandes,  
Seebenerstr. V.: Schweizerbarth  
(E. Nägele) Stuttgart. 6 H., 12 M.,  
seit 1853, April. — *Vors.*: Prof. Dr.  
Mez. *Sekr.*: Dr. J. Hoffmann,  
Landesheilanstalt Nietleben b. Halle.

**Provinzial-Museum für heimatliche  
Geschichte und Altertumskunde.**  
Halle a. S., Domstr. 5] Gegr.: 1883.  
Publ.: Jahresbericht für die Vorge-  
schichte der sächsisch-thüringischen  
Länder. — *Dir.*: Berg- u. Hüttendir.  
a. D. Karl Reuß.

**Sternwarte d. Universität** [Halle a. S.]  
Gegr.: 1788. Ö. L. v. Gr.: 12° 3', N. Br.:  
51° 30' 34", Seehöhe: 90 m. *Dir. i. V.*:  
Prof. Dr. A. Wangerin.

**Studentischer Verein für Erdkunde.**  
[Halle a. S., Hôtel Kaiserhof] Gegr.:  
1879. Mitgl.: 23.

**Thüringisch-Sächsischer Verein für  
Erforschung des vaterländischen  
Altertums u. Erhaltung seiner Denk-  
mäler.** [Halle a. S.] Gegr.: 1819.  
Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Jahres-  
bericht. 2. Neue Mitteilungen aus  
dem Gebiet historisch-antiquarischer  
Forschungen. — *Vors.*: Prof. Dr. G.  
Hertzberg, Bernburgerstraße 2.  
*Schriftf.*: Prof. Dr. Reinh. Brode.

**Universitäts-Bibliothek.** [Halle a. S.]  
Gegr.: 1696. Best.: ca 240000 Bde,  
Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Dir.*:  
Karl Gerhard.

**Verein für Erdkunde zu Halle a. S.**  
(zugleich Zentralverein des Thüring.-  
Sächs. Vereins f. Erdkunde). Zweig-



verein in Magdeburg. Geogr.: 1873. Mitgl.: 250. Beitr.: 9 M. Publ.: Mitteilungen (auch Archiv für Landes- u. Volkskunde der Prov. Sachsen). V.: Tausch & Große, Gr. Steinstr. 79. 8<sup>o</sup>, jährl. 1 H. z. 3—5 M., seit 1877. — Vors.: Prof. Dr. W. Ule. Schriftf.: Pr.-Doz. Dr. E. Wüst.

**Vereinigte Friedrich-Wilhelm-Universität Halle-Wittenberg.** Geogr.: 1694. Hörerz.: 2000. o. Prof.: E. Brückner (Geogr.), O. Lueddecke i. Vertret. (Geol.). Pr.-Doz.: Tit.-Prof. W. Ule (Geogr.), Tit.-Prof. A. Schenck (Geogr.), H. Buchholz (Astr.).

## Haltern (Preuß., Deutschl.).

**Altertumsverein.** [Haltern] Gegr.: 1899. Mitgl.: 110. Beitr.: 2 M. Vors.: Dr. med. A. Conrads. Schriftf.: Hauptl. Starkmann.

## Hamburg (Fr. Hansest., D.).

### Deutsche Seewarte u. Observatorien.

[Hamburg 9, Stintfang] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Tägliche Wetterberichte, Fol., 365 N., 60 M., seit 1876, Jan. 2. Internationaler Dekadenbericht, ersch. alle 10 Tage als Beilage z. täglichen Wetterbericht.

3. Zehntägiger Witterungsbericht f. d. Landwirtschaft, 4<sup>o</sup>, ersch. zehntäg., 3 M. jährl., seit 1902, April.

4. Deutsches Meteorolog. Jahrbuch, Beobachtungssystem der Deutschen Seewarte, 4<sup>o</sup>, 1 Bd, 13 M., seit 1887.

5. Deutsche überseeische meteorolog. Beobachtungen, Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1887. KV. v. 1—5: L. Friederichsen & Co., Hamburg, Neuer Wall 61.

6. Der Pilote, neue Folge. KV.: Eckardt & Meßtorff, Hamburg, Steinhöft 1. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. 50 Pf., seit 1902, Jan.

7. Annalen d. Hydrographie u. maritimen Meteorologie. R.: Prof. Dr. E. Herrmann. V.: E. S. Mittler & Sohn, Berlin SW12, Kochstr. 68—71. 8<sup>o</sup>, 12 H., 3 M., seit 1873, Jan.

8. Jahresberichte über die Tätigkeit der Deutschen Seewarte (Beihefte zu den Ann. d. Hydrogr.), Lex.-8<sup>o</sup>, 1 H., seit 1877.

9. Resultate meteorolog. Beobachtungen v. deutschen u. holländischen

Schiffen für Eingradfelder des Nordatlantischen Ozeans, 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1880.

10. Aus dem Archiv der Deutschen Seewarte, 4<sup>o</sup>, 1 Bd, 15 M., seit 1878. KV.: L. Friederichsen & Co., Neuer Wall 61.

11. Täglt. synoptische Wetterkarte.

12. Monatskarte des nordatlantischen Ozeans.

13. Vierteljahrskarte für die Nordsee u. Ostsee.

Dir.: KAdm. a. D. A. Herz.

Dirig. Mitgl. u. Zentr.-Abt.: Freg.-Kpt. a. D. O. Klincksieck. — Abt. I: Marit. Meteorol. u. Ozeanogr. Vorst.: Dr. G. Schott. — Abt. II: Beschaffung und Prüfung der naut., meteorol. und magnet. Instrumente, Anwendung d. Lehre v. Magnet. in d. Navigation u. erdmagnet. Arbeiten. Vorst.: m. d. Wahrn. d. Gesch. d. Vorst. beauftr.: Prof. H. Stueck. — Abt. III: Witterungskunde, Küsten-Meteorol., Sturmwarnungswesen. Vorst.: Prof. Dr. J. van Bebber. — Abt. IV: Chronometer - Prüfungs - Institut. Vors.: Prof. Dr. K. Stechert. — Abt. V: Küstenbeschreibung. Vorst.: Kpt.-Lt. a. D. G. Wislicenus.

Die Deutsche Seewarte unterhält Hauptagenturen in Neufahrwasser, Stettin, Kiel, Hamburg, Bremen u. Bremerhaven; Agenturen in Memel, Königsberg, Stralsund, Barth, Wustrow, Rostock, Lübeck, Flensburg, Tönning, Brake, Elsfloth, Papenburg, Westrauderfehn, Emden, Leer.

**Geograph. Gesellschaft.** [Hamburg] Gegr.: 1873. Mitgl.: 655. Beitr.: 12 M. Publ.: Mitteilungen. V.: L. Friederichsen & Co., Neuer Wall 61. Gr.-8<sup>o</sup>, zwangl. H. i. Bdn z. versch. Pr., seit 1876. — Vors.: Bürgermstr. Dr. Mönckeberg. I. Sekr.: Dr. L. Friederichsen, Neuer Wall 61.

**Hauptstation f. Erdbebenforschung am Physikal. Staatslaboratorium.** [Hamburg, Jungiusstr.] Als Privat-Inst. (Horizontalpendelstat. Hamburg) 1898, staatl. Inst. 1903. Publ.: Mitteilungen, 4<sup>o</sup>, 12 N., nicht im Buchh., seit 1900, Jan. — Ö.L.v.Gr.: 9° 58' 51,9", N. Br.: 53° 33' 33,5". Vorst.: Dr. R. Schütt.

**Institut für Schiffs- u. Tropenkrank-**



## VI. Adreßbuch. B.

- heiten.** [Hamburg, auf dem Hornwerk] Gegr.: 1863. *Leiter.*: Hafenarzt Phys. Dr. Nocht.
- Museum für Völkerkunde.** [Hamburg, Steinthorwall] Gegr.: 1850. Publ.: i. Jahrb. d. Hamb. Wiss. Anst. — *Dir.*: Prof. Dr. G. Thilonius. *Assist.*: Dr. K. Hagen.
- Naturhistorisch. Museum.** [Hamburg, Steinthorwall] Gegr.: 1843. Publ.: Mitteilungen. *KV.*: L. Gräfe & Sillem, Kaiser-Wilhelmstr. 82. — *Dir.*: Prof. Karl Kraepelin.
- Naturwissenschaftlicher Verein.** [Hamburg] Gegr.: 1837. Mitgl.: 367. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Abhandlungen a. d. Gebiet d. Naturwissenschaften, 4<sup>o</sup>; 2. Verhandlungen. 8<sup>o</sup>, 1 H. z. versch. Pr., seit 1892, Jan. *KV.*: L. Friederichsen & Co., Neuer Wall 61. — *Vors.*: Prof. Dr. Ahlborn.
- Ostasiatischer Verein.** [Hamburg] Gegr.: 1900. Mitgl.: 288. Eintr.: 50 M., Beitr.: 30—50 M. Publ.: ... — *Vors.*: Albert Gültzow. *Sekr.*: Dr. E. Schwencke, Große Bleichen 19.
- Sammlung Hamburgischer Altertümer.** [Hamburg, Fischmarkt] Gegr.: 1849. *Vors.*: Dr. Th. Schrader.
- Stadtbibliothek.** [Hamburg] Gegr.: 1529 (?). Best.: 352 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: Prof. Dr. Rob. Münzel.
- Statist. Bureau d. Steuerdeputation.** [Hamburg, Große Bleichen 28] Gegr.: 1866. Publ.: 1. Statistik des Hamb. Staates, 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1867. 2. Statist. Handbuch d. H. St., 8<sup>o</sup>, zwangl. Bde, seit 1874. V. v. 1 u. 2.: Otto Meißner, Hamburg I, Hermannstr. 41. — *Dir.*: Dr. W. Beukemann.
- Sternwarte.** [Hamburg, Holstenwall] Gegr.: 1827. Publ.: Mitteilungen. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1895. — *O. L. v. Gr.*: 9° 58' 26", N. Br.: 53° 33' 7", Seehöhe: 25 m. *Dir.*: Prof. Dr. Richard Schorr.
- Verein für die Hamburgische Geschichte.** [Hamburg] Gegr.: 1839. Mitgl.: ca 400. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Zeitschrift, seit 1841; 2. Mitteilungen, seit 1877. *V.*: L. Gräfe & Sillem. — *Vors.*: Landger.-Dir. Dr. Schrader. *Bibl.*: Dr. C. Walther.
- Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung.** [Hamburg, Patriot. Haus] Gegr.: 1871. Mitgl.: 90. Beitr.: 6 M. Publ.: Verhandlungen. *KV.*: L. Friederichsen & Co., Neuer Wall 61. 8<sup>o</sup>, alle 2—3 Jahre 1 H., 4—10 M., seit 1875. — *Vors.*: Dr. Hagedorn. *Sekr.*: M. Boyle. Hamburg-Ohlsdorf.
- Hameln (Preußen, Dtschl.) Museumsverein.** (Hameln] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Org.: Hannoverische Geschichtsblätter. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...
- Hamilton (N. Y., Ver. St.) Colgate University.** [Hamilton] Gegr.: 1819. Hörerz.: ca 350. *Prof.*: A. Perry Brigham (Geol. u. Naturgesch.).
- Hamilton Scientific Association.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Journal and Proceedings. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...
- Hampstead (N. H., V. St.) Hampstead Scientific Society.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...
- Hanau (Preußen, Dtschl.) Wetteraulsche Gesellschaft für die gesamte Naturkunde.** [Hanau] Gegr.: 1808. Mitgl.: 160. Beitr.: 6 M. Publ.: Bericht. — *Vors.*: Dr. Lucanus. *Sekr.*: Dr. Ambrosius.
- Zweigverein des Vereins f. hessische Geschichte und Altertumskunde.** [Hanau] Gegr.: ... Mitgl.: 330. Beitr.: ... Publ.: Jahresbericht. — *Vors.*: Prof. Dr. R. Suchier. *Schriftf.*: ...
- Hannover (Preuß., Dtschl.) Deutscher Seefischerei-Verein** [Hannover] s. unter Berlin.
- Geographische Gesellschaft.** [Hannover, Kestner-Museum] Gegr.: 1878. Mitgl.: 153. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht, 8<sup>o</sup>, nicht im Buchh., seit 1879. — *Vors.*: Dir. Prof. Dr. Oehlmann. *Schriftf.*: OLehrer Dr. Erdmann.
- Heimattbund Niedersachsen.** [Hannover] Gegr.: 1901. Mitgl.: 514. Beitr.: 3 M. *Vors.*: Prof. Dr. Kottler. *Schriftf.*: Lehrer Baxmann, Ricklingen.
- Historischer Verein f. Niedersachsen.** [Hannover] Gegr.: ... Mitgl.: ...



Beitr.: 4.50 M. Publ.: 1. Zeitschrift, zugl. Organ des Vereins f. Gesch. u. Altertümer der Herzogtümer Bremen u. Verden u. des Landes Hadoln. *R.-Kom.*: Rich. Doebner, Otto Jürgens, Friedr. Thimmo. *V.*: Hahnsche Buchh. 8<sup>o</sup>, 4 H., 6 M. 2. Quellen u. Darstellungen für Geschichte Niedersachsens. 8<sup>o</sup>. *V.*: wie 1. — *Vors.*: GArchivrat Dr. Rich. Doebner, Fundstr. 32.

**Kestner-Museum.** [Hannover] Gegr.: 1889. *Dir.*: Prof. Dr. Schuchhardt.

**Königliche u. Provinzial-Bibliothek.** [Hannover] Gegr.: i. 17. Jahrh. Best.: 200000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.*: GReg.-Rat Dr. Ed. Bodenmann.

**Naturhistorische Gesellschaft.** [Hannover, Prov.-Museum] Gegr.: 1797. Mitgl.: 128. Beitr.: 6 M. Publ.: Jahresbericht. — *Vors.*: Prof. Dr. Kaiser. *Sekr.*: Lehrer Peets.

**Provinzial-Museum.** [Hannover, Rudolf v. Bennigsenstr. 1] Gegr.: 1851. *Dir.*: Dr. Reimers. *Assist.*: Dr. Fritze, H. Runde.

**Statistisches Amt der Stadt Hannover.** [Köbelingerstr. 59] Gegr.: 1894. Publ.: 1. Monatsberichte, 8<sup>o</sup>, 12 H., 6 M., nicht im Buchh., seit 1895, Jan.; 2. Ergebnisse v. Wohnungs-, Volks- und Arbeitslosenzählungen. — *Dir.*: Prof. Dr. Kettler.

**Technische Hochschule.** [Hannover] Gegr.: 1831. Hörerz.: 14 -1600. *Prof.*: Karl Reinhertz (Geod.), Fritz Rinne (Min. u. Geol.). *Pr.-Doz.*: Hoyer (prakt. Geol.), M. Petzold (Geod.).

**Verein für deutsche Auswandererwohlfahrt.** [Hannover, Friedrichstraße 8a] Gegr.: 1895. Mitgl.: 812. Beitr.: 2 M. Publ.: Jahresbericht. — *Vors.*: Prof. Dr. Kettler.

**Verein für Geschichte der Stadt Hannover.** Gegr.: 1893. Mitgl.: ca 500. Beitr.: 3 M. Publ.: Hannoversche Geschichtsblätter. *R.*: Archivar Dr. O. Jürgens, Veilchenstr. 11. *V.*: Th. Schäfer. 8<sup>o</sup>. 12 H., 3 M., seit 1898. — *Vors.*: Justizrat Bojunga. *Schriftf.*: Dr. Jürgens.

**Hanoi (Tonking, Asien).**

**Ecole Française d'Extrême-Orient.**

[Hanoi] Gegr.: 1898. Publ.: Bulletin. — *Dir.*: A. Foucher. *Représ. à Paris*: L. Finot, anc. Dir., Dir. adj. à l'Éc. des Hautes Études. *Prof. de chinois*: P. Pelliot, Ed. Huber. *Prof. de japonais*: Cl. E. Maitre. *Chef du Serv. archéol.*: H. Parmentier.

**Service géologique.** [Hanoi] Gegr.: ... Publ.: ... — *Chef*: Prof. Cou-nillon.

**Société de Géographie Commerciale.** [Hanoi] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: Brenier. *Sekr.*: Rouet.

**Hanover (N. H., Ver. St.).**

**Dartmouth College.** [Hanover] Gegr.: 1769. Hörerz.: 789. *Prof.*: Charles Henry Hitchcock (Geol.), John Merrill Poor (Astr.).

**Shattuck Observatory of Dartmouth College.** [Hanover] Gegr.: 1853. Ö. L. v. Gr.: 287° 43', N. Br.: 43° 42' 15,2". *Dir.*: John Merrill Poor.

**Harburg (Preußen, Dtschl.).**

**Museumsverein.** [Harburg] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Org.: Hannoversche Geschichtsblätter. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Harrisburg (Pa, V. St.).**

**Pennsylvania Geological Society.** [Harrisburg] Gegr.: 1885. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**State Library of Pennsylvania.** [Harrisburg] Gegr.: 1790. Best.: 134000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Thomas Lynch Montgomery.

**Harrow (Pa, Ver. St.).**

**Hillfoot Observatory.** [Harrow] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 359° 40' 2", N. Br.: 51° 34' 47,4", Seehöhe: 66 m. *Dir.*: Lt. Col. G. L. Tupman.

**Hartford (Conn., Ver. St.).**

**Connecticut Academy of Arts and Science.** [Hartford] Gegr.: ... Publ.: ... *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Harzburg (Braunsch., D.).**

**Geschichts- und Altertumsverein für den Amtsbezirk Harzburg.** Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.: ... *Vors.*: Forstrat Nehring.



## Hastings (England).

**Hastings and St. Leonards Natural History Society.** [Museum] Gegr.: 1893. Mitgl.: ... Eintr.: 1 sh, Beitr.: 2 sh 6 d. Publ.: Annual Report. — *Präs.:* Thomas Parkin. *Sekr.:* W. Ruskin Butterfield. Corporation Museum.

## Haverford (Pa, Ver. St.).

**Haverford College Observatory.** Gegr.: 1852. Publ.: Proceedings. — Ö. L. v. Gr.: 284° 41,8', N. Br.: 40° 0' 40'', Seehöhe: ... *Dir.:* Frederic Palmer jr.

## Heidelberg (Bad., Dtschl.).

**Badische Geologische Landesanstalt.** [Heidelberg, Leopoldstr. 16/II] Gegr.: 1880. Publ.: Mitteilungen. — *Dir.:* GOBergrat Prof. Dr. Rosenbusch.

**Geographisches Seminar der Universität.** [Heidelberg, Hauptstr. 52] Gegr.: 1899. *Dir.:* Prof. Hettner.

**Historisch - philosophischer Verein.** [Heidelberg] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Neue Heidelberger Jahrbücher. — *Vors.:* Prof. Dr. Jakob Wille, Bunsenstr. 9.

**Kommission für die Geschichte der Stadt Heidelberg.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: Neues Archiv. *V.:* Gustav Koester. — *Vors.:* GHofrat Dr. Thorbecke, Landfriedstr. 5.

**Mineralogisch - geologisches Institut der Universität.** [Heidelberg] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.:* Prof. Rosenbusch.

**Naturhistor. - medizinischer Verein.** [Heidelberg] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Verhandlungen. — *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

**Reichs - Limeskommission.** [Heidelberg] s. unter Freiburg i. B.

**Ruprecht-Karls-Universität.** [Heidelberg] Gegr.: 1386. Hörerz.: 15—1900. *o. Prof.:* Alfred Hettner (Geogr.), Max Wolf (Astrophysik, math. u. physik. Geogr.), K. Harry Ferd. Rosenbusch (Min. u. Geol.), Wilh. Valentiner (Astr.). *ao. Prof.:* Ad. Schmidt (Geol.).

**Sternwarte auf dem Königsstuhl.** [Heidelberg] Gegr.: 1772 in Mannheim, 1880 nach Karlsruhe, 1896 nach d. Königsstuhl verlegt. Publ.: Ver-

öffentlichungen d. Astron. Inst., 4<sup>o</sup>, 3 Bde, seit 1900; 2. Mitteilungen d. Astron. Inst., 8<sup>o</sup>, 6 H., seit 1901; 3. Publikationen d. Astrophys. Inst., 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1902. *KV.:* G. Braunscho Hofbuchdruckerei, Karlsruhe, Karl-Friedrichstr. — Ö. L. v. Gr.: 8° 43' 30'', N. Br.: 49° 23' 55'', Seehöhe: ... — I. Astron. Inst. *Vors.:* Prof. Dr. K.W. Valentiner. — II. Astrophys. Inst. *Vors.:* Hofrat Prof. Dr. Max Wolf.

**Universitäts - Bibliothek.** [Heidelberg] Gegr.: ... Best.: ca 400 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.:* Prof. Jakob Wille.

## Heidenheim (Württ., D.).

**Altertumsverein.** [Heidenheim a/Br.] Gegr.: 1901. Mitgl.: 170. Beitr.: 2 M. *Vors.:* Kommerzienrat A. Hartmann. *Schriftf. u. Konserv.:* Prof. Eug. Gaus, Karlsstraße.

## Heilbronn (Württemb., D.).

**Historischer Verein.** [Heilbronn, Hohe Straße 13] Gegr.: 1876. Mitgl.: 290. Beitr.: 2 M. Publ.: Berichte. Histor. Museum. Sammlungen. — *Vors.:* Hofrat Dr. Alfred Schliz.

## Helgoland (Deutschl.).

**Biologische Anstalt, Nordsee-Museum und Aquarium.** [Helgoland] Gegr.: 1892 (Mus. 1897, Aquar. 1902). Publ.: Wissensch. Meeresuntersuchungen. *H.:* Kommiss. z. wiss. Untersuchgn d. deutschen Meere in Kiel u. Biolog. Anst. Helgoland. *KV.:* Lipsius & Tischer, Kiel. Folio, erscheint in 2 Abteilgn. — *Dir.:* Prof. Dr. Fr. Heineke. *Kustoden:* Prof. Dr. Hartlaub, Prof. Dr. Ehrenbaum. Dr. Kuckuck. *Wiss. Hilfsarb. u. Assist.:* Lehrer Dr. Strodtmann, Dr. F. Immermann, Dr. Reichard.

## Helsingfors (Finnland).

**Archeologiska Kommissionen.** [Helsingfors] Gegr.: 1883. Mitgl.: 7. Publ.: ... — *Vors.:* Prof. Ernst Freihr Gust. Palmén. *Staatsarchiöl.:* Prof. J. R. Aspelin. *Mitgl.:* Prof. M. G. Schybergson, Prof. J. J. Tikkanen, Prof. G. Nyström, Oberinspektor Dr. A. H. Snellman, Prof. K. Grotenfelt.



**Astronom. Observatorium.** [Helsingfors] Gegr.: 1818 in Abo, seit 1834 in Helsingfors. Ö. L. v. Gr.: 24° 57' 17", N. Br.: 60° 9' 42.3", Seehöhe: 38 m. *Dir.:* Prof. Dr. Anders S. Donner. *Obserr.:* Mag. G. Dreijer. *Assist.:* Dr. E. Wessell, Mag. R. Furu-hjelm.

**Finska Fornminnesföreningen** (Finnische Altertumsgesellschaft). [Helsingfors] Gegr.: 1870. Mitgl.: ... Beitr.: 25, Stifter 200. Donatoren 500 fin. Mk. Publ.: 1. Tidskrift, 2. Finsk Museum. — *Vors.:* Staatsarchivar J. R. Aspelin, Dr. Hj. Appelgren. *Sekr.:* Mag. phil. Juh. Rinne.

**Finska Missions Sällskapet.** [Helsingfors] Gegr.: 1859. Einn.: ca 170 000 M. Org.: Missionstidning för Finland, und Suomen Lähetyssanomina. Arbeitsf.: Owamboland, China. — *Dir.:* J. Mustakallio.

**Finska Vetenskaps - Societeten.** [Helsingfors] Gegr.: 1838. 3 Sekt. mit je 15 Mitgl. Publ.: 1. Acta Societatis scientiarum fennicae, seit 1842; 2. Öfversigt af förhandlingen, seit 1838; 3. Bidr. till Kännedom af Finlands natur och folk. — *Ständiger Sekr.:* WStaats-Rat Dr. Lorenz Leonhard Lindelöf.

**Geografiska Föreningen** (Geographischer Verein). [Helsingfors] Gegr.: 1888. Mitgl.: ca 180. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Tidskrift. R.: J. E. Rosberg, Parkstr. 9. V.: Föreningen, Helsingfors, Fabiansg. 22. 8<sup>o</sup>, 6 H., 6 M., seit 1888, Jan. 2. Vetenskapliga meddelanden. 8<sup>o</sup>, zwangl. H., 6 bis 10 frs, seit 1892. — *Vors.:* Prof. Dr. J. E. Rosberg, Dr. R. Boldt. *Sekr.:* Mag. phil. W. Öhqvist. *Biblioth.:* Assist. J. G. Granö.

**Geologiska Föreningen vid Universitetet.** [Helsingfors] Gegr.: 1887. *Vors.:* Dr. Vict. Hackman. *Sekr.:* Mag. W. Wahl.

**Geologiska Kommissionen i Finland.** [Helsingfors, Boulevardsgatan 29] Gegr.: 1885. Publ.: Bulletin de la Comm. géol. Finl. KV.: Max Weg, Leipzig, Leplaystr. 1. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1895. — *Dir.:* Dr. Jakob Johannes Sederholm. *Geol.:* Dr. G. B. Frosterus, Dr. H. K. A.

Berghell. *Hilfsgeol.:* Dr. Victor Hackman. *Ing.:* Collegii Ass. V. I. Åkerblom.

**Historiska Föreningen.** [Helsingfors] Gegr.: 1875. Mitgl.: 24. Publ.: 1. Historiallinen arkisto, seit 1876; 2. Todistus-Kappaleita Suomen historiaan, seit 1882. — *Vors.:* OLehrer Dr. K. R. Melander. *Sekr.:* Dr. O. A. Forsström.

**Hydrografisk - Biologiska Kommissionen i Finland.** [Helsingfors, Konstantinsgatan 8] Gegr.: 1902. Publ.: Finnische Meeresuntersuchungen u. i. Bulletin des résultats, acquis pendant les courses périodiques, Kopenhagen. — *Mitgl.:* Prof. Th. Homén, Doz. Dr. M. Levander, Mag. R. Witting, Mag. S. Stenius.

**Kejsarliga Alexanders - Universitetet i Finland.** [Helsingfors] Gegr.: 1640. Hörerz.: 2100. o. Prof.: Wilh. Ramsay (Geol. u. Min.), Anders Sev. Donner (Astr.), Theodor Homén (Meteorol., Hydrogr.). ao. Prof.: Dr. Johan Evert Rosberg (Geogr.). Doz.: Vict. Axel Hackman (Min. u. Petr.), Karl Frithiof Sundman (Astr.).

**Meteorol. Centralanstalt.** [Helsingfors] Gegr.: 1844. Publ.: Observations. — *Dir.:* Franz Carl Otto Aug. Ernst Biese. *Assist.:* A. O. A. Heinrichs, Osc. V. Johansson.

**Polytekniska Institutet i Finland.** [Helsingfors] Gegr.: 1847. Hörerz.: ca 400. Lehrer: A. G. Petrelius (Geod.). ao. Lehrer: Ing. A. Piponius (Vermess). Extralehrer: R. I. Erenius (Landmess.), Dr. Benjamin Frosterus (Min. u. Geogn.).

**Sällskapet för Finlands geografi** (Gesellschaft zur Erforschung der Geographie Finnlands). [Helsingfors] Gegr.: 1888. Mitgl.: 95. Publ.: Fennia. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. je ca 10 M., seit 1889. — *Vors.:* Prof. Dr. A. F. Sundell. *Sekr.:* Prof. J. A. Palmén. *Archivar:* Prof. Dr. J. E. Rosberg.

**Statens Historiska Museum.** [Helsingfors] Gegr.: 1893. I. Prähist. Abt. II. Kunst- u. kulturgeschichtl. Abt. III. Ethnogr. Abt. *Vors.:* Staatsarch. Prof. J. R. Aspelin.

**Suomalais-Ugrilainen Seura** (Société Finno - Ougrionne). [Helsingfors] Gegr.: 1883. Mitgl.: 422. Beitr.: 10 frs.



## VI. Adreßbuch. B.

Publ.: 1. Journal, seit 1886; 2. Mémoires, seit 1890; 3. Travaux ethnographiques, seit 1900; 4. Finnisch-ugrische Forschungen, seit 1901. — *Vors.*: Senator Otto Donner, Prof. Emil Nestor Setälä. *Sekr.*: Doz. Kustaa Fredrik Karjalainen, Dr. Uno Karttunen.

**Societas pro fauna et flora fennica** (Naturhistor. Gesellschaft). [Helsingfors] Gegr.: 1821. Mitgl.: 2—300. Eintr.: 15 frs. Publ.: 1. Meddelanden, 2. Acta. — *Vors.*: Prof. J. A. Palmén, Prof. F. W. Elfving. *Sekr.*: Dr. Harry Federley.

**Statistiska Centralbyrån i Finland.** [Helsingfors] Gegr.: 1865. Publ.: 1. Statistisk Årsbok, 8<sup>o</sup>, seit 1878; 2. Bidrag till Finlands officiella statistik, zwangl. H. — *Dir.*: Dr. Aug. Joh. Hjelt.

**Turistföreningen i Finland.** [Helsingfors, Norra Esplanadgatan 15] Gegr.: 1886. Mitgl.: 2218. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Turistför. i Finl. Årsbok, 1 Bd, seit 1887; 2. Turisten, Järnvägarnas tidtabeller, 6 H. — *Vors.*: Prof. J. R. Aspelin, Elisabetsgatan 23. *Sekr.*: Mag. John Grönlund, Unionsgatan 5.

**Universitetets Biblioteken.** [Helsingfors] Gegr.: 1640, 1827. Best.: ca 190 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Andr. Wilh. Bolin.

**Universitetets geografiska inrättning.** [Helsingfors] Gegr.: 1890. Hörerz.: ca 100. *Vorst.*: Prof. J. E. Rosberg. *Assist.*: J. G. Granö, Mag. phil. Ernst Häyrén.

**Universitetets Mineral.Kabinett.** [Helsingfors, Nikolaigatan 3] Gegr.: 1764. *Dir.*: Prof. Dr. W. Ramsay. *Assist.*: Dr. L. H. Borgström.

### Herborn (Preuß., Dtschl.).

**Altertumsverein.** [Herborn] Gegr.: 1881. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... *Vors.*: ... — *Schriftf.*: ...

### Hereford (England).

**Woolhope Naturalists Field Club.** [Hereford, Free Library] Gegr.: ... Mitgl.: ... Eintr.: 10 sh, Beitr.: 10 sh. Publ.: Transactions. — *Präs.*: H. Southall. *Sekr.*: H. C. Moore, 26, Broad Street.

### Herény (Ungarn).

**Astrophysikalisches Observatorium.** [Herény] Gegr.: 1881. Ö. L. v. Gr.: 16° 36', N. Br.: 47° 15' 47.4'', Seehöhe: 229 m. *Dir.*: E. v. Gothard.

### Hermannsburg (Hannov.).

**Hermannsburger Mission.** Gegr.: 1849. Einn.: ca 400 000 M. Org.: Hermannsburger Missionsblatt. Arbeitsf.: Südafrika, Indien, Persien. *Dir.*: E. Harms u. G. Haecius.

### Hermannstadt (Siebenb.).

**Siebenbürgischer Karpathen-Verein.** [Hermannstadt, Heltauerg. 1] Gegr.: 1881. Mitgl.: 226. Beitr.: 4 Kr. Etat: 12 400 Kr. Publ.: Jahrbuch. KV.: G. A. Seraphin. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 5 Kr., seit 1881, Juli. — *Vors.*: Prof. Dr. Gust. Lindner. *Sekr.*: Realschullehrer Dr. Fr. Kepp, Burgengasse 10. Der Verein erhält das

Karpathen-Museum. Gegr.: 1895. *Kustos*: Dr. Fr. Kepp.

### Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften.

[Hermannstadt] Gegr.: 1849. Mitgl.: 320. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Verhandlungen u. Mitteilungen. V.: Franz Michaelis, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 6 M., seit 1850. Bibl.: ca 12 000 Bde. — *Vors.*: Dr. C. F. Jickeli. *Sekr.*: Dr. Ludw. Reißberger. Der Verein erhält das

Museum d. Siebenbürg. Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. [Hartenek- und Reußenfelsgasse] Gegr.: 1892. *Dir.*: M. v. Kimakowicz.

### Verein für siebenbürgische Landeskunde.

[Hermannstadt] Gegr.: 1842. Mitgl.: 723. Beitr.: 6 K. Publ.: 1. Archiv. R.: Vorst. D. Dr. Friedr. Deutsch. KV.: Franz Michaelis. 8<sup>o</sup>, 2—3 H. zu je 1.40 M., seit 1844. 2. Korrespondenzblatt. R.: Pfarrer Dr. A. Schullerus, Gr.-Schenk. V.: W. Krafft. 8<sup>o</sup>, 12 N., 2 M., seit 1878, Jan. 3. Jahresbericht. R.: Sem.-Prof. Ernst Briebracher. V.: F. Michaelis. 8<sup>o</sup>, 1 H., 40 Pf., seit 1844, Aug. — *Vors.*: Dr. Friedr. Deutsch. *Sekr.*: E. Briebracher.

### Hertford (England).

**Hertfordshire Natural History Society and Field Club.** [Upton House,



Watford, and Herts County Museum, St. Albans] Gegr.: 1875. Mitgl.: ca 200. Eintr.: 10 sh, Beitr.: 10 sh. Publ.: Transactions. — *Vors.*: John Morison. *Sekr.*: A. E. Gibbs, Kitcheners Meads, St. Albans; A. Sutton, Wolstanbury, Watford.

**Hertogenbosch (Niederl.).**  
**Provinciaal Genootschap v. Kunsten en Wetenschappen in Noord-Brabant.** [Hertogenbosch] Gegr.: 1837. Mitgl.: 201. Beitr.: 5 fl. Publ.: ... Bibliothek und Sammlung. — *Vors.*: Dr. L. J. W. Smit. *Sekr.*: Jhr. Dr. F. van Rijekevorsel. *Biblioth.*: L. van der Steen.

**Hildburghausen (S.-M.).**  
**Verein für sachsen-meinungische Geschichte u. Landeskunde.** [Hildburghausen] Gegr.: 1888. Mitgl.: 570. Beitr.: 3 M. Etat: 1800 M. Publ.: Schriften. *KV.*: F. W. Gadow & Sohn. Gr.-8°, 4 H. 8 M., seit 1888. — *Vors.*: Superintendent Dr. A. Human. *Sekr.*: Prof. Dr. L. Hertel.

**Rennsteig-Verein.** [Hildburghausen] Gegr.: 1896. Mitgl.: 318. Beitr.: 2 M. Etat: ca 700 M. Publ.: Das Mareile, Bote des Rennsteig-Vereins. *V.*: F. W. Gadow & Sohn. 4°, 6 N., d. Reihe v. 12 N. 2 M., seit 1897, Jan. — *Vors.*: Prof. Dr. L. Hertel, Gartenstr. 8.

**Hildesheim (Pr., Deutschl.).**  
**Museums-Verein.** [Hildesheim] Gegr.: ... Mitgl.: 565. Beitr.: ... *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Roemer-Museum.** [Hildesheim] Gegr.: 1844. Publ.: Mitteilungen u. Jahresberichte. — *Dir.*: Prof. Dr. Rudolf Hauthal.

**Hirschberg (Preußen).**  
**Deutscher u. Österreichischer Riesengebirgs-Verein.** [Hirschberg] Gegr.: 1880. Mitgl.: 11002 in 95 Ortsgruppen. Beitr.: 2 M. Publ.: Der Wanderer im Riesengebirge. *R.*: Prof. Dr. R. Rosenberg. 4°, 12 N., seit 1881, Jan. Museum. Bibl.: 2000 Bde. — *Vors.*: Landgerichtsrat Seydel. *Schriftf.*: P. Hoehne.

**Hobart (Tasmania, Austral.).**  
**Meteorological Department.** [Hobart] Gegr.: 1883. Publ.: Meteorol. Reports,

seit 1841. — *Govt. Meteorol.*: H. C. Kingsmill.

**Royal Society of Tasmania** [Hobart, Macquarie St.] Gegr.: 1843. Mitgl.: 150. Beitr.: 30 sh. Publ.: Papers and Proceedings, seit 1850. Bibliothek. — *Präs.*: Governor of the colony. *Sekr.*: Alex. Morton.

**Statistical Department.** [Hobart] Gegr.: ... Publ.: ... — *Governm. Stat.*: R. M. Johnston.

**Surveyor General's Office** (Lands and Survey Department). [Hobart, Davoy St.] Gegr.: ... Publ.: ... — *Surveyor Gen.*: E. A. Counsel.

**Tasmanian Museum and Art Gallery.** [Hobart, Macquarie- and Apple Str.] Gegr.: 1885. *Dir.*: Alex. Morton.

**The University of Tasmania.** [Hobart] Gegr.: 1890. Hörerz.: 212. *Prof.*: Peter Jos. MacLeod (Chemie u. Geol.), Fritz Jos. Ernst (Geod.), Henry Ch. Kingsmill (Felsmessen).

**Hochobir (Kärnten, Österr.).**  
**Bergobservatorium.** [Hochobir] Gegr.: 1883. Seehöhe: 2148 m. *Vorst.*: ...

**Höchsta. M. (Preuß., Dtschl.).**  
**Verein für Geschichte u. Altertums-kunde.** [Höchsta. M.] Gegr.: 1894. Mitgl.: 265. Beitr.: 3 M. Etat: ca 2000 M. Publ.: in d. Mitteilungen d. Vereins f. Nassauische Altertums-kde u. i. Korrespondenzblatt d. Deutschen Anthropol. Ges. — *Vors.*: Bürgermstr Viet. Palleske, Königstr. *Schriftf.*: OLehrer Dr. Edm. Suchier, Hauptstraße 3e.

**Altertums-Museum.** [Schloßpl. 3] *Kustos*: Dr. Edm. Suchier.

**Hof (Bayern, Dtschl.).**

**Nordoberfränkischer Verein f. Natur-Geschichts- und Landeskunde.** [Hof] Gegr.: 1891. Mitgl.: 151. Beitr.: 3 M. Publ.: Berichte, alle 3 Jahre 1 H. — *Vors.*: Prof. Franz Adami. *Schriftf.*: Bankkassierer Seiffert.

**Hohenheim (Württ., D.).**

**Königl. Landwirtschaftliche Anstalt.** [Hohenheim] Gegr.: 1818. Hörerz.: 100—130. *Prof.*: Dr. Karl Mack (Geod., Met.), Dr. Jos. Pompecki (Geol. u. Min.).



**Hohenleuben (Sachs., Dt.).**  
**Vogtländischer Altertumsforschender Verein.** [Hohenleuben] Gegr.: 1825. Mitgl.: 220. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. — *Vors.*: Pfarrer Hr. Jahn. *Schriftf.*: Diak. Ferd. Thoman.

**Holmesdale (England).**  
**Holmesdale Natural History Club.** [Museum, Old Town Hall, Reigate] Gegr.: 1857. Mitgl.: 95. Beitr.: 10 bzw. 5 sh, Eintr.: 10 bzw. 5 sh. Publ.: Proceedings, alle 3 Jahre z. versch. Pr. — *Präs.*: Dr. J. Walters. *Skr.*: G. E. Frisby, 9, Fengatos Road, Redhill.

**Homburg v. d. H. (Pr., Dt.).**  
**Verein für Geschichte und Altertums-kunde.** [Homburg v. d. H.] Gegr.: 1875. Mitgl.: 71. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.*: G. Reg.-Rat Dr. Ernst Schulze.

**Hongkong (China).**  
**Observatory.** [Hongkong] Gegr.: 1883. Publ.: 1. Observations and Researches made at the Hongkong Obs., seit 1884. 2. The China Coast Meteorological Register, 8<sup>o</sup>, 1 Bd. — Ö. L. v. Gr.: 114° 10' 28", N. Br.: 22° 18' 12,2", Seehöhe: 110 ft. *Dir.*: Dr. W. Dobereck, Gov. Astr. *Observ.*: J. I. Plummer. *Meteorologist*: F. G. Figg.

**Honolulu (Hawaii).**  
**Bernice Pauahi Bishop Museum of Polynesian Ethnologie and Natural History.** [Honolulu] Gegr.: 1889. Publ.: 1. Mémoires, 2. Occasional Papers. — *Dir.*: Dr. Wm. T. Brigham. *Cur. Polyn., Ethnol.*: J. F. G. Stokes. *Libr.*: L. G. Blackman. *Assist.*: Dr. C. M. Cooke jr.

**Hawaiian Weather Bureau.** [Honolulu, 1508, Alexander St.] Gegr.: 1883. Publ.: Annual Reports. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1890, Jan. — *Dir.*: Rob. C. Lydecker.

**Hopton (England).**  
**Yorkshire Geological and Polytechn. Society.** [Hopton, Mirfield] Gegr.: 1837. Mitgl.: 186. Beitr.: 13 sh. Publ.: Proceedings, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 5 sh, seit ..., Jan. — *Präs.*: Marquis of Ripon. *Skr.*: W. Lower Carter.

**Houghton (Mich., Ver. St.).**  
**Mich. College of Mines.** [Houghton] Gegr.: 1886. Hörerz.: ca 220. Publ.: Jearbook. — *Prof.*: Arth. Edm. Seaman (Min., Geol.). *Instr.*: G. W. Corey (Min. und Geol.), Ch. F. Bowen (Geol. u. Min.), E. T. Hancock (Geol. u. Min.).

**Huddersfield (England).**  
**Huddersfield Naturalist and Photographic Society.** [Techn. Coll.] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 4 sh. *Präs.*: J. Cook. *Skr.*: W. E. L. Wattam, 54, Towngate, Newsome.

**Hudson (Ohio, Ver. St.).**  
**Observatory.** [Hudson] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 278° 33' 58". N. Br.: 41° 14' 42,6", Seehöhe: ... *Dir.*: ...

**Huelva (Spanien).**  
**Instituto general y tecnico.** [Huelva] Gegr.: ... *Prof.*: Ramon Pinaro (Geogr.).

**Observatorio meteorologico.** [Huelva] Gegr.: ... *Dir.*: Ricardo Ferrados.

**Huesca (Spanien).**  
**Instituto general y tecnico.** [Huesca] Gegr.: ... *Prof.*: Gabriel Stabrés. **Observatorio meteorologico.** [Huesca] Gegr.: ... *Dir.*: Luis Buil.

**Hull (England).**  
**Hull Geological Society.** [Hull] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Skr.*: ...

**Hull Scientific and Field Naturalists' Club.** [Young Peoples Institute, Charlotte St.] Gegr.: 1880. Mitgl.: 170. Beitr.: 5 sh, Ausw. 3 sh. Publ.: Transactions. — *Präs.*: E. Lamplough. 12, Leicester St. *Skr.*: T. Sheppard, Museum, T. Stainforth.

**Husum (Preuß., Dtschl.).**  
**Nordfriesischer Verein für Heimatkunde und Heimatliebe.** [Husum] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Veröffentlichungen. V.: C. F. Delff. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Igló (Ungarn).**  
**Ungarischer Karpathenverein.** (Magyarorsz Kárpát Egyesület). [Igló und 8 Sektionen in anderen Orten] Gegr.: ...



1873. Mitgl.: 1800. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Jahrbuch. *R.*: Volksschul-Dir. Moritz Lövy, Sem.-Prof. Michael Karoliny. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, ..., seit 1873. — *Präs.*: Reichstagsabg. Dr. Aurél v. Münich, Geschäftsf. *1. Präs.*: Gymn.-Dir. Nikolaus Fischer. *Schr.*: Prof. Friedrich Nikházi.

## Indianapolis (Ind., Ver. St.).

**Department of statistics.** [Indianapolis] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

## Indiana Academy of Science.

[Indianapolis] Gegr.: 1885. Mitgl.: 200. Eintr.: 1 \$, Beitr.: 1 \$. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: R. Hessler, Logansport. *Schr.*: Prof. L. B. McMullen.

## Indiana Department of Geology and Natural Resources.

[Indianapolis] Gegr.: ... Publ.: Proceedings. — *Dir.*: Willis S. Blatchley, State Geolog.

## Public Library.

[Indianapolis] Gegr.: 1873. Best.: 111000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Miss Eliza Gordon Browning.

## Ingolstadt (Bayern, Dtschl.).

### Historischer Verein.

[Ingolstadt] Gegr.: 1865. Mitgl.: 220. Beitr.: ... Publ.: Sammelblatt. — *Vors.*: J. B. Mayer, Postamtsdir. *Schriftf.*: Jos. Spiegl.

## Innsbruck (Tirol, Österr.).

### Deutscher u. Österreichischer Alpenverein.

[Innsbruck, Innrain, Fleischbankgebäude] Gegr.: 1869. Mitgl.: 67708 in 327 Ortsgr. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Mitteilungen, 4<sup>o</sup>, 24 N., 6 M., seit 1875, Jan.; 2. Zeitschrift, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 12 M., seit 1870. *R.*: Heinr. Heß, Wien VII 1, Kandlgasse 19. *V.*: Zentralaussh. d. D. u. Ö. A.-V., Innsbr., Innrain 4. 3. Wiss. Ergänzungshefte z. Zeitschr., 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897. *KV.*: J. Lindauerse Buchh., München, Kaufingerstraße 29. — 1. *Präs.*: Dr. Carl Ipsen. 1. *Schriftf.*: Dr. Adolf Hueber. *Wissenschaftl. Beirat*: Dr. S. Finsterwalder (München), Obmann; Chefgeolog Dr. G. Geyer (Wien), Dr. A. Penck (Berlin), Dr. J. Seemüller (Innsbruck).

### Zentralbibliothek.

[München, Ledererstr. 2, Eing. Maderbräustr.] Best.: 9113 Bde, Karten: 2046. *Bibl.*: Dr. A. Dreyer.

**Geographisches Institut** der Univ. [Innsbruck] Gegr.: 1883. *Vorst.*: Hofrat Franz Ritter v. Wieser.

### Geographisches Kabinett d. Handelsakademie.

[Innsbruck] Gegr.: ... *Kustoden*: Prof. Thomas Berger, Prof. J. Dieck.

### Geologisch-paläontologisches Institut

der Univ. [Innsbruck] Gegr.: 1890. *Vorst.*: Prof. Dr. Jos. Blaas.

### Institut für Kosmische Physik.

[Innsbruck] Gegr.: 1893. Publ.: Beobachtungen i. d. Mitt. d. Naturw. Ver. — *Vorst.*: Prof. Dr. W. Trabert.

### Leopold-Franzens-Universität.

[Innsbruck] Gegr.: 1673. Hörerz.: 1000 bis 1100. *o. Prof.*: Hofrat Franz Ritter v. Wieser (Geogr.), Jos. Blaas (Geol. u. Pal.), Wilh. Trabert (kosm. Phys.), Alois Cathrein (Min. u. Petrogr.), Paul Czermak (Phys.). *ao. Prof.*: Egon Ritter v. Oppolzer (Astr.), Mich. Radakovič (Phys.), Ottokar Tuiulirz (math. Phys.).

### Universitäts-Bibliothek.

[Innsbruck] Gegr.: 1745. Best.: 210000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Biblioth.*: Anton Hittmair.

### Verein des Tirolisch-Voralbergischen Landesmus. Ferdinandeum.

[Innsbruck] Gegr.: 1823. Mitgl.: 590. Beitr.: 10.50 K. Publ.: Zeitschrift. *KV.*: Wagnerse Univ.-Buchh. 8<sup>o</sup>, 1 Bd jährl. z. versch. Pr., seit 1825. — *Vorst.*: Hofrat Franz Ritter v. Wieser. *Schr.*: Prof. Karl v. Dalla-Torre, Klaudius Str. 6. *Kustos*: Konrad Fischbacher, Ferdinandeum.

## Insterburg (Preuß., Dtschl.).

### Altertumsgesellschaft.

[Insterburg] Gegr.: 1880. Mitgl.: 143. Beitr.: 3 M. Publ.: Zeitschrift. — *Vors.*: OLehrer Georg Froelich. *Schriftf.*: OLehrer Karl Jörgens.

## Iowa City (Iowa, Ver. St.).

### State Historical Society of Iowa.

[Iowa City] Gegr.: 1857. Mitgl.: 218. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 3 \$. *Biblioth.*: 40000 Bde. Publ.: The Iowa Journal of History and Politics, Quarterly, seit 1903, f. Nichtmitgl. 2 \$. — *Präs.*: P. A. Dey. *Schr.*: Frank E. Horack. *Biblioth.*: T. J. Fitzpatrick.

### State University of Iowa.

[Iowa City] Gegr.: 1855. Hörerz.: 1442. *Prof.*:



## VI. Adreßbuch. B.

Samuel Calvin (Geol.), Frank A. Wilder (Petrol.), W. R. Patterson (Statist.).

### Ipswich (England).

**Museum.** [Ipswich] Gegr.: 1846. *Kur.:* Frank Woolnough.

**Observatory.** [Ipswich] Gegr.: ... *Publ.:* ... — Ö. L. v. Gr.: 1° 13' 57", N. Br.: 52° 0' 33", Seehöhe: ... *Dir.:* Col. Tomline.

### Iquitos (Peru).

**Centro geografico,** dependiente de la Soc. Geografica de Lima. [Iquitos] Gegr.: ... *Mitgl.:* 20. *Beitr.:* ... *Präs.:* Felipe Enrique Espinar. *Sekr.:* Genaro E. Herrera.

### Irkutsk (Sibirien).

**Gubernskij statističeskij Komitet.** [Irkutsk] Gegr.: ... *Publ.:* Pamjatnaja knizka. — *Dir.:* Orlov.

**Irkutskaja magnitnaja i meteorologičeskaja observatorija** (Magnet.-meteorolog. Observatorium). Gegr.: 1886. *Publ.:* 1. Beobachtungen in Annales de l'Obs. Phys. Centr. de St. Petersburg, 2. Meteorologičesk. Nabljudenija Jonissejskoj Gubernii, 3. Bulletin sismique. — *Dir.:* A. V. Voznessenskij. *VDir.:* Rajmund Rosenthal. *Chefd. Abt. f. d. meteorol. Stationsnetz:* V. B. Šostakovič. *Chefd. Abt. f. Sturmwarnungen:* vacat.

**Sibirskij Voенно-Topografičeskij otděl.** [Irkutsk] Gegr.: ... *Publ.:* ... — *Dir.:* Gen.-Maj. Šmidt.

**Vostočnosibirskij Otděl Imp. Russk. Geografič Obščestva** (Ostsibirische Abteilung der Kais. russ. Geogr. Gesellsch.). [Irkutsk, ulica bolšaja] Mit einer Filiale in Krasnojarsk. Gegr.: 1851. *Mitgl.:* 220. *Beitr.:* 10 Rbl. *Publ.:* 1. Izvěstija. 8°, 5 H., 3 Rbl. seit 1870. 2. Zapiski. 8°, 2—5 H., 3 Rbl. Ausl. 4 Rbl. seit 1870. 3. Trudy. 8°, zwangl. H. z. versch. Pr. — *Vors.:* P. M. Krjukov. *Sekr.:* N. N. Kozmin.

### Isny (Württemberg, Dtschl.).

**Altertumsverein.** [Isny] Gegr.: 1901. *Mitgl.:* ... *Beitr.:* ... *Vors.:* Stadtpfarrer Rieber. *Schriftf.:* ...

### Ischia (Italien).

**Stazione meteorologica e geodinamica con annessa stazione ma-**

**reosismica.** [Porto d'Ischia, Salita quisiana. Gegr.: 1886. *Dir.:* Giulio Grablovitz, Via Cremato 45.

### Issoundun (Indre, Frankr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Issoundun, Mairie] Gegr.: ... *Konserv.:* Burault.

### Ithaca (N. Y., Ver. St.).

**Cornell University.** [Ithaca] Gegr.: 1865. *Hörerz.:* 3457. *Prof.:* Charles Leo Crandall (Geod.), Henry Shaler Williams (Geol.), Ralph Stockm. Tarr (Geol.). *Assist. Prof.:* Gilb. Den. Harris (Geol.), Ad. Capen Gill (Geol.), Heinrich Ries (Geol.).

**New York State Weather Bureau.** [Ithaca] Gegr.: ... *Publ.:* Monthly Report. *Vorst.:* ...

**University Library.** [Ithaca] Gegr.: ... *Best.:* ca 285 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Biblioth.:* George William Harris.

### Itteville (Paris, Frankreich).

**Parc d'Aérostation scientifique.** [Itteville] Gegr.: ... *Leiter:* ...

### Jaipur (Brit.-Indien).

**Meteorological Observatory.** [Jaipur] Gegr.: 1878. *Publ.:* ... *Superint.:* Lt. Col. P. D. Pank. *Head Observ.:* Durga Prasad.

### Jaen (Spanien).

**Instituto general y tecnico.** [Jaen] Gegr.: ... *Prof.:* Arc. Pavon (Geogr.).

**Observatorio meteorologico.** [Jaen] Gegr.: ... *Publ.:* ... — *Dir.:* Rafael Varquer.

### Jakutsk (Sibirien, Rußland).

**Oblastnoj Statističeskij Komitet.** [Jakutsk] Gegr.: ... *Publ.:* Pamjatnaja knizka. — *Dir.:* ...

### Jalapa (Mexiko).

**Comision Geográfico-Exploradora.** [Jalapa] Gegr.: 1877. *Fubl.:* Topogr. Karte v. Mexiko 1:100 000. *Dir.:* Gen. Angel García Poña.

**Observatorio meteorolog. del Estado.** [Jalapa] Gegr.: 1884. *Dir.:* R. García Nuñez.

### Jalta (Rußland).

**Muzej Jaltinskago otdělenija Krymskago gornago Kluba.** [Jalta] Gegr.: ... *Dir.:* ...



## Jassy (Rumänien).

**Kabinett für Mineralogie und Petrographie.** [Jassy] Gegr.: 1870. *Dir.*: Prof. Dr. Vasile C. Butureanu.

**Laboratorul de geologie și paleontologie.** [Jassy] Gegr.: 1905. *Dir.*: Prof. Dr. I. Simionescu. *Assist.*: G. Macovei.

**Societatea medicilor și naturalitșilor din Jași.** [Str. de sus No. 127] Gegr.: 1883. Mitgl.: 100. Beitr.: 1 leu. Publ.: Buletinul. *R.*: Redaktions-Comité. 8<sup>o</sup>, 12 H. 12 lei, seit 1886. Jan. Biblioth.: 8000 Bde. — *Präs.*: Prof. Dr. G. Socor. *Sekr.*: Dr. Al. Lambrior.

**Societatea științifică.** [Jassy, Univ.] Gegr.: 1900. Mitgl.: 120. Beitr.: 10 lei. Publ.: Annales scientifiques de l'Université de Jassy. 8<sup>o</sup>, 4 H. — 1 Bd, 10 frs, seit 1900, Jan. — *Präs.*: Prof. P. Poni. *Sekr.*: Prof. Dr. Hurmuzescu.

**Societatea științifică și literară din Jașy** (Wisschaftl.-literar. Gesellsch.). Gegr.: 1888. Publ.: Arhiva. *R.*: Prof. A. D. Atanasiu. *V.*: Iliescu Grossu. 4<sup>o</sup>, 12 N., Ausg. A 15 lei, Ausg. B 10 lei, seit 1889, Jan. Bibl.: 1200 Bde. — *Präs.*: Teodor T. Burada. *Gen.-Sokr.*: Grigore C. Butureanu. — *I. Wiss. Sekt.* *Präs.*: Univ.-Prof. L. C. Cosmovici. *Sokr.*: Prof. R. Sevastos. — *II. Liter. Sekt.* *Sokr.*: Prof. A. D. Athanasiu.

**Universitatea din Jașy.** Gegr.: 1860. Hörerz.: 780. *o. Prof.*: N. Cuiianu (Astr. u. Geod.), Vasile Butureanu (Min. u. Petrogr.). *Agreg.*: I. Simionescu (Geol.).

**Biblioteca Universității.** [Jassy] Gegr.: ... Best.: ca 160 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... Biblioth. J. Caragiani.

## Jekaterinburg (Rußland).

**Jekaterinburgskaja magnitnaja-meteorologičesk. observatorija** (Magnetisch-meteorologisches Observatorium). Gegr.: 1835. Publ.: ... — *Dir.*: H. Fedorovič Abels. *VDir.*: Paul Karlovič Müller. *Abt.-Chef.*: Sergej Jakovlevič Hannotte, Arthur Robertovič Boyer. *Observ.*: Aleks. Afanasjevič Korovin, Nik. Ivanov. Izmožerov, Vas. Jevgen.

Morozov, Aleks. Ivanov. Šangin, Grig. Arkad. Veršin, Mich. Arkad. Veršin.

**Uralskoje Obščestvo Ljubitelej Jestestvoznanija** (Naturforscher-Gesellschaft). [Jekaterinburg, Glavnyj Prospekt] Gegr.: 1870. Mitgl.: 170. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Zapiski. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, durchschnittl. 2 Rbl, seit 1871. Museum. Biblioth.: 23 000 Bde. — *Präs.*: R. v. Mickwitz. *Sokr.*: K. Penjonzkewicz. *Konserv. d. Mus.*: O. Glere.

## Jekaterininskaja Hafen

(Archangelsk, Rußland).

**Biologische Meeresstation.** [Jekaterininsk. Hafen] Gegr.: 1881. *Vors.*: Prof. Dr. A. Inostrancev.

## Jekaterinodar (Rußland).

**Obščestvo Ljubitelej izučeniija Kubanskoj Oblasti.** [Jekaterinodar] Gegr.: 1897. Mitgl.: 112. Beitr.: ... Publ.: Izvěstija. 8<sup>o</sup>, alle 1—2 Jahre 1 H., z. versch. Pr., seit 1899. — *Vors.*: B. M. Sissojeff, Pospolitakinskaja 34. *Sokr.*: vacat.

## Jekaterinoslaw (Rußland).

**Vysšaja Gornaja Škola** (Höh. Bergschule). [Jekaterinoslaw] Gegr.: ... Hörerz.: 251. *Prof.*: N. O. Lebedev (Geol.). *Doz.*: P. M. Leontovskij (Geod.).

**Jekaterinoslavskoje Naučnoje Obščestvo.** [Jekaterinoslaw] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Otčet. — *Vors.*: ... *Sokr.*: ...

## Jena (Sachs.-W., Deutschl.).

**Ethnographisches Museum d. Univ.** [Jena, Kollegiengasse] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Dr. K. Dove.

**Geographische Gesellschaft für Thüringen zu Jena.** Gegr.: 1882. Mitgl.: 550. Beitr.: 4 M., für Ausw. 3 M. Publ.: Mitteilungen. *R.*: Kirchenrat Dr. G. Kurze, Bornshain b. Gößnitz S.-A.) u. Prof. Dr. Dove. *V.*: Gustav Fischer, Jena. 8<sup>o</sup>, 4 H., 5 M., seit 1882, April. — *Vors.*: Prof. Dr. K. Dove, Jahnstr. 14. *Sokr.*: Kaufm. Emil Jacobi, Hinter der Kirche 2.

**Geographisches Institut.** [Jena, Ghzgl. Schloß] Gegr.: 1899. *Dir.*: Prof. Dr. K. Dove.

**Ghzgl. und Hzgl. sächs. Gesamt-**



**Universität.** [Jena] Gegr.: 1558. Hörerz.: 1100—1300. *o. Prof.:* Gottl. Ed. Linck (Min. u. Geol.), Otto Knopf (Met. u. Astron.). *ao. Prof.:* Karl Dove (Geogr.), J. Walther (Geol. u. Pal.). *Pr.-Doz.:* Walther (Geol.).

**Jenaer Gesellschaft für Urgeschichte.** Gegr.: 1901. Mitgl.: 50. Beitr.: 1 M. *Vors.:* Prof. Dr. C. v. Bardleben. *Schriftf.:* Dr. Gustav Eichhorn.

**Medizinisch - naturwissenschaftliche Gesellschaft.** [Jena] Gegr.: 1853. Mitgl.: 110. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Denkschriften. 2. Jenaische Zeitschrift f. Naturwissenschaft. *R.:* Prof. Maurer. *V.:* Gustav Fischer. 8<sup>o</sup>. 4 H. = 1 Bd., ca 21 M., seit 1874. — *Vors.:* Prof. Stintzing. *Schr.:* J. Walther.

**Mineralogisches und Geologisches Institut.** [Jena, Schillerstr. 12] Gegr.: 1796, Neubau 1904. *Dir.:* GHofrat Prof. Dr. Linck.

**Seismische Station zu Jena** (Hauptstation). [Sternwarte, Schillergarten] Gegr.: 1904. Publ.: Monatliche Erdbebenberichte. — *Leiter:* Prof. Dr. Straubel. *Assist.:* Dr. Eppenstein.

**Sternwarte und Meteorolog. Institut** der Univ. [Jena, Schillergäßchen 3] Gegr.: 1812. — *O. L. v. Gr.:* 11° 35' 12". N. Br.: 50° 55' 35,6". Seehöhe: 156 m. *Dir.:* Prof. Dr. Knopf.

**Thüring. historische Kommission.** [Jena] Gegr.: 1896. Mitgl.: ... Publ.: 1. Ernestinische Landtagsakten, seit 1902; 2. Beiträge zur neueren Geschichte Thüringens, seit 1903. — *Vors.:* Prof. Dr. Ed. Rosenthal. *Schr.:* Prof. Dr. Georg Meitz.

**Universitätsbibliothek,** [Jena] Gegr.: 1763. Best.: über 200 000 Bde, Geogr.: ... Bde, Karten: ... *Dir.:* Carl Brandis.

**Verein für thüringische Geschichte und Altertumskunde.** [Jena] Gegr.: 1852. Mitgl.: 520. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Zeitschrift, 8<sup>o</sup>; 2. Beiträge z. neueren Geschichte Thüringens; 3. Thüringer Geschichtsquellen; 4. Beiträge z. Wirtschaftsgeschichte Thüringens; 5. Regesta diplomatica necnon epistolaria historiae Thuringiae. *R.:* Prof. Dr. O. Dobenecker. *V.:* Gust. Fischer. — *Vors.:* Prof. Dr. Eduard

Rosenthal. *Schriftf.:* Prof. Dr. F. Keutgen.

## Jenisseisk (Sibirien).

**Öffentliches Museum.** [Jenisseisk] Gegr.: ... Publ.: Oöet. — *Dir.:* Aleksander Ign. Kytmanov.

## Jerer (Spanien).

**Instituto general y tecnico.** [Jerer] Gegr.: ... *Prof.:* Antonio Gíngora (Geogr.).

## Jersey (Channel Isl., Engl.).

**Meteorological Observatory.** [Jersey] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* P. M. Dechevrens.

## Jersey City (N. Y., V. St.).

**New Jersey Geological Survey.** [Jersey City] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* ...

## Jerusalem (Palästina).

**École pratique d'études bibliques.** [Jerusalem] Gegr.: 1890. Schülerz.: 24. *Prof.:* Hugues Vincent (Géogr. de Palestine).

**Deutsches Evangelisches Institut für Altertumswissenschaft des heiligen Landes.** [Jerusalem] Gegr.: 1902. Publ.: Palästinajahrbuch. *V.:* E. S. Mittler, Berlin. 1 Bd., seit 1905. Archäolog. und ethnolog. Museum. Bibliothek. — *Dir.:* Prof. D. Dr. Dalman.

## Jesi (Italien).

**Club Escursionisti.** [Jesi] Gegr.: 1901. Mitgl.: 60. Beitr.: 121. Publ.: L'Appennino Centrale. Bollettino bimestrale. *R.:* Cav. L. F. de Magistris, Corso Vittorio Emanuele 4. *V.:* Libreria F. Flori. 8<sup>o</sup>, 6 H., 2 25 l., Ausl. 3 l., seit 1904, Februar. — *Vors.:* Rag. Riccardo Ponzelli. *Schr.:* Cav. L. F. de Magistris.

## Jever (Oldenburg, Dtschl.).

**Jeverländischer Verein für Altertumskunde.** [Jever] Gegr.: 1886. Mitgl.: 300. Beitr.: 0,50—5 M. Jeverländisches Museum [Drostenstr., i. alten Gymnasium]. — *Vors.:* Amtshptm. Drost. *Schriftf. und Mus.-Verw.:* Lehrer Hohnholz.

## Johannesburg (Brit.-SAfr.).

**Geological Society of South Africa.** [Box Johannesburg 1071] Gegr.: 1895.



Mitgl.: 263. Eintr.: 1 £ 1, Beitr.: 2 £ 2. Publ.: Transactions, seit 1895. Museum. *Kurator*: Max Weber. — *Präs.*: Dr. F. H. Hatch. *Sekr.*: Dr. Geo S. Corstorphine. *Libr.*: H. Luttman Johnson.

## Johannesgeorgenstadt

(Sachsen, Deutschland).

**Altertumsverein.** [Johannesgeorgenstadt] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

## Jülich (Preuß., Deutschland).

**Historischer Verein für den Niederrhein.** [Jülich] Gegr.: 1854. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Annalen. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

## Jurjev [Dorpat], (Rußland).

**Erdbebenstation.** [Jurjev] Gegr.: 1896. Publ.: Bulletin d. perman.-seismol. Komm. d. Akad. d. Wiss. — *Vorst.*: Prof. Grig. Livickij.

**Gelehrte estnische Gesellschaft.** [Jurjev] Gegr.: 1838. Mitgl.: 250. Beitr.: 4 Rbl, einmalig 65 Rbl. Publ.: 1. Verhandlungen. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., gewöhnl. 2 Rbl, seit 1840; 2. Sitzungsberichte, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 1 M., seit 1861. *KV.*: K. F. Köhler, Leipzig, Täubchenweg 21. — *Präs.*: Dr. Wolfg. Schlüter, Mühlenstr. 11. *Sekr.*: O. Lehrer Eug. Filaretov, Rigasche Straße 107 b.

**Imperatorskij Jurjevskij Universitet.** [Jurjev] Gegr.: 1802. Hörerz.: ca 2000. o. *Prof.*: Richard Mücke (Geogr., Ethnogr., Stat.), Boris Sreznevskij (Phys., Geogr., Met.), G. V. Levickij (Astron.), vacat (Geol.). *Priv.-Doz.*: Serg. Bak. Scharbe (Astr.), Nik. Andr. Bogoslovskij (Min. u. Geogn.).

**Meteorologičeskaja stancija**, pri jurjevskom realnom učilšće [Jurjev] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: 26° 46' 42", N. Br.: 58° 22' 37", Seehöhe: 56 735 m Publ.: Nabjudenija (Observations). — *Dir.*: P. I. Bojarinov.

**Meteorologisches Observatorium.** [Jurjev, Teichstr. 15] Gegr.: 1866. Publ.: Nabjudenija (Meteorol. Beobachtungen). *V.*: K. Mattisen. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1865. — *Dir.*: Prof. Boris Sreznevskij.

**Naturforscher-Gesellschaft** bei der

Univ. Jurjev. [Dorpat-Jurjev, Johannisstr. 24] Gegr.: 1853. Mitgl.: geg. 100. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: 1. Sitz.-Berichte, 8<sup>o</sup>, seit 1889; 2. Schriften; 3. Archiv f. d. Naturkunde Liv-, Est- u. Kurlands, 8<sup>o</sup>, in H. zu versch. Pr., seit 1854. *KV.*: J. G. Krüger, Jurjev, u. K. F. Koehler, Leipzig. — *Präs.*: Prof. Nic. Kuznecov. *Sekr.*: Pr.-Doz. Georg Landeson.

**Universitätsbibliothek.** [Jurjev] Gegr.: 1802. Best.: ca 230000 Bde, 6000 Diss., Geogr.: ... Bde, Karten: ca 6000. *Dir.*: Dr. W. Schlüter.

**Zentralmuseum Vaterländischer Altertümer.** [Jurjev, Alte Universität am Markt] Gegr.: 1860. *Dir.*: Biblioth. Dr. Wolfg. Schlüter.

## Kahla (Altenburg, Dtschl.).

**Verein für Geschichts- u. Altertumskunde zu Kahla und Roda.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. *V.*: F. Beck. 8<sup>o</sup>. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

## Kairo (Agypten).

**Institut Égypten.** [Kairo, Pavillon W, Ministère T. P.] 5 Sektionen. Gegr.: 1859. Mitgl.: 50. Beitr.: ... Publ.: 1. Bulletins, 8<sup>o</sup>; 2. Memoires, seit 1862. — *Präs.*: S. E. Hussein Fakry-Pascha. *Sekr.*: J. C. Arist. Gavillot.

**Institut français d'Archéologie orientale.** [Kairo] Gegr.: 1881. Publ.: 1. Mémoires, 2. Bulletin, seit 1902. — 1. *Dir.*: Chassinat. 2. *Dir.*: Casanova.

**Musée des antiquités égyptiennes et Service des Fouilles.** [Kairo] Gegr.: 1858. Publ.: Annales. — *Dir.*: Maspero. *Konserv.*: Brugsch-Bei u. Daressy.

**Société Khédiviale de Géographie du Caire.** [Pavillon SW, Ministère T. P.] Gegr.: 1875. Mitgl.: 180. Beitr.: 40 frs. Publ.: Bulletin trimestriel, 8<sup>o</sup>, 4 H., ..., seit 1875, Jan. — Die Gesellschaft erhält ein Musée de Géogr. et d'Ethnogr. — *Präs.*: Dr. Onofrio Abbate-Pascha. *Sekr.*: Dr. F. Bonola-Bei, Avocat.

**Survey Department.** [Kairo] Gegr.: 1898. *Gen.-Dir.*: Kpt. H. G. Lyons. I. Surveying. Geodetic, Topographical and Cadastral.



## VI. Adreßbuch. B.

II. Khedivial Observatory. [Helwan b/Kairo] Gegr.: 1869. Publ.: Annual Report. — Ö. L. v. Gr.: 31° 20' 32", N. Br.: 29° 51' 34". Seehöhe: 115 m. *Superint.*: B. F. E. Keeling.

III. Geological Survey and Museum. Gegr.: 1896. Publ.: Report. — *Superint.*: Dr. W. F. Hume.

IV. Meteorolog. Service Egypt and Sudan. Gegr.: 1900. Publ.: Meteorolog. Observations. *Superint.*: J. I. Craig.

V. Laboratory Chemical. *Supdt.*: A. Lucas. — Dem Survey Dept. vorläufig angegliedert:

Statistical Office Department. Gegr.: 1905. Publ.: Bulletin de la Société Khédiviale de Géogr. — *Dir.*: G. Randone.

### Kalocsa (Ungarn).

Haynald-Observatorium. [Kalocsa] Gegr.: 1878. Publ.: Publikationen. — Ö. L. v. Gr.: 18° 58' 35", N. Br.: 46° 31' 42". Seehöhe: 110 m. *Dir.*: Julius Fényi, S. J.

### Kaluga (Rußland).

Gubernskij Statističeskij Komitet. [Kaluga] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja Knizka. — *Vors.*: ...

### Kapstadt (Südafrika).

Geological Commission of the Colony of the Cape of Good Hope. [Kapstadt, South African Museum] Gegr.: 1896. Publ.: Annual Report. *V.*: Cape Times Ltd Governm. Printer, Keerom Street. 8°, 1 H., seit 1897. — *Dir.*: A. W. Rogers. *Assist.*: A. L. du Toit.

Meteorological Commission. [Kapstadt] Gegr.: 1860, reorganis. 1875. Publ.: 1. Report, 2. Observations. — *Sekr.*: Charles Stewart.

R. Observatory, Cape of Good Hope. [Kapstadt] Gegr.: 1820. Publ.: 1. Annual Report, 2. Cape Meridian, 3. Annals of the Cape Observatory. — *Astronomer*: Sir Dav. Gill. *Chief Assist.*: S. S. Hough. *Assist.*: J. Lunt, Rob. T. Pett, W. H. Cox, J. Power.

South African Association for the Advancement of Science. [Kapstadt] Gegr.: 1901. Mitgl.: 1250. Beitr.: 1 £. Publ.: Annual Report, seit 1903. —

*Präs.*: Theodore Kenert. *Sekr.*: J. D. F. Gilchrist, W. Cullen.

South African College. [Kapstadt] Gegr.: 1829, reorgan. 1878. Hörerz.: 250—300. *Prof.*: Andrew Young (Geol.).

South African Missionary Society of the Wesleyan Church of South Africa. [Kapstadt. Rev. R. Lamplough] Gegr.: 1882. Einn.: 150000 M. Org.: The Methodist Churchman.

South African Museum. [Kapstadt] Gegr.: 1855. Publ.: 1. Annual Report, seit 1855; 2. Annals, seit 1898. — *Dir.*: William Lutley Selater. *Assist. Dir.*: Louis Péringuey. *Keeper of Geol. Dep.*: A. W. Rogers.

South African Philosophical Society. [Kapstadt] Gegr.: 1877. Mitgl.: 230. Beitr.: 2 £. Publ.: Transactions. — *Präs.*: Prof. J. C. Beattie. *Sekr.*: Louis Péringuey.

Surveyor Generals Department. [Kapstadt] Gegr.: 1828. Publ.: Annual Report. — *Surv. Gen.*: beauftragt H. van Renen.

### Karlsburg [Gyulafehérvár], (Siebenbürgen).

Sternwarte. [Karlsburg] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: Prof. Dr. Petrus Kóródy.

### Karlsruhe (Baden, Dtschl.).

Badische historische Kommission. [Karlsruhe, General-Landesarchiv, Nördl. Hildapromenade 2] Gegr.: 1883. Mitgl.: 32. Etat: 22560 M. Publ.: 1. Zeitschrift für die Geschichte des Oberrheins, 8°, N. F., seit 1886; 2. Mitteilungen, seit 1883; 3. Neujahrsblätter, Gr.-8°, seit 1891. *KV.*: von 1 u. 2: Winter, Heidelberg, von 3: Braun, Karlsruhe. — *Vorst.*: GHofrat Prof. Dr. Alfred Dove. *Sekr.*: in Vertr. GArchivrat Dr. Obser.

Erdbebenkommission des Naturwiss. Vereins. [Karlsruhe] Gegr.: 1880. Publ.: i. d. Verhandlungen d. Naturw. Vereins. — *Vorst.*: GHofrat Prof. Dr. Haid.

Ghzgl. bad. Technische Hochschule Fridericiana. [Karlsruhe] Gegr.: 1825. Hörerz.: 1700—1800. o. *Prof.*: Matth. Haid (Geod.). ao. *Prof.*: Chr. Schult,



hoiß (Met.), W. Pauleke (Min. u. Geol.), Schwarzmann (Min. u. Geol.).

**Ghzgl. General-Landesarchiv.** [Karlsruhe, Nördl. Hildapromenade 2] Gegr.: 1801. Etat: 48460 M. Publ.: 1. Jahresberichte, 2. versch. nicht periodische. Bibliothek: 12000 Bde, umfangreiche Plan- u. Kartensammlung. — *Dir.*: GArchivrat Dr. Obser, Archivdir. Assist.: Archivrat Dr. Krieger, Archivassistent. Frankhauser.

**Ghzgl. bad. Hof- u. Landesbibliothek.** [Karlsruhe, Friedrichspl.] Gegr.: um 1500 in Pforzheim. Best.: ca 190000 Bde, Geogr.: 5500 Bde, Karten: 1050. *OBibliothekar*: Alfred Holder.

**Ghzgl. Sammlungen für Altertums- u. Völkerkunde.** [Karlsruhe, Friedrichsplatz] Vereinigt: 1875. *Dir.*: GRat Dr. E. Wagner.

**Ghzgl. Statistisch. Landesamt** (früher Ghzgl. Statist. Bureau). [Karlsruhe] Gegr.: 1865. Etat: 99900 M. Publ.: 1. Statist. Jahrbuch für das Ghzgt. Baden, 8<sup>o</sup>, seit 1869; 2. Statistische Mitteilungen f. d. Ghzgt. Baden, 3. Beiträge zur Statistik d. Ghzgt. Baden. — *Vorst.*: OReg.-Rat Dr. G. Lange.

**Karlsruher Altertumsverein.** Gegr.: 1881. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 M. Publ.: Zwangl. Hefte in Vereinigung m. d. Dir. d. Ghzgl. Altertümer-Sammlung. 3 H., 1895, 1899, 1902. — *Vors.*: GRat Dr. E. Wagner. *Schriftf.*: Dr. Wingenroth.

**Naturwissenschaftl. Verein.** [Karlsruhe] Gegr.: 1862. Mitgl.: 236. Beitr.: 6 M. Etat: 13700 M. Publ.: Verhandlungen. KV.: G. Braunsche Hofbuchdr. 4<sup>o</sup>, 1 Bd, 5 M. — *Vors.*: GRat Prof. Dr. K. Engler. *Sekr.*: Prof. Dr. Chr. Schultheiß, Sündendstr. 3.

**Städtisches Archiv.** [Karlsruhe] Gegr.: 1885. Publ.: Chronik der Haupt- u. Residenzstadt Karlsruhe, seit 1885. — *Vorst.*: Prof. Dr. Goldschmit.

**Statistisches Amt der Stadt Karlsruhe.** Gegr.: 1896. Publ.: 1. Beiträge zur Statistik der Stadt Karlsruhe, 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897; 2. Statist. Monatsberichte. KV.: G. Braunsche Hofbuchdr., Kaiserstr. 58. — *Dir.*: Dr. Roth.

**Zentralbureau für Meteorologie und**

**Hydrographie im Ghzgt. Baden.** [Karlsruhe] Gegr.: 1883. Etat: 12530 M. Publ.: 1. Jahresbericht, 4<sup>o</sup>, 1 Bd, 6 M., seit 1883; 2. Deutsches meteorolog. Jahrbuch, 4<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1888; 3. Beiträge zur Hydrographie des Ghzgt. Baden, 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr. (6—25 M.), seit 1883; 4. Monatliche Übersichten d. Witterung; 5. Niederschlags-Beobachtungen der meteorol. Stationen im Ghzgt. Baden, 4<sup>o</sup>, 2 Bde, 2 M., seit 1888; 6. Wasserstandsbeobachtgen. tabellarisch u. bildlich; 7. Ergebnisse der Hochwasseruntersuchungen im deutschen Rheingebiet. KV.: G. Braunsche Hofbuchdr., Kaiserstr. 58. — *Dir.*: GRat Prof. Honsell. *Meteorolog*: Prof. Dr. Chr. Schultheiß. *Ingenieure*: Reg.-Baumstr. Kitiratschky, Ing. prakt. Throm; für d. Untersuchgn d. Hochwasserverheerungen d. Rheingebiets: Bauamt. Dr. Max v. Tein.

## Kasan (Rußland).

**Astronomičeskaja observatorija Universiteta.** [Kasan]

I. Engelhard-Sternwarte der Kais. Universität Kasan. Gegr.: 1901. Ö. L. v. Gr.: 48° 49' 7,5", N. Br.: 55° 50' 20,0", Seehöhe: 98 m. *Dir.*: Dm. Dubjago. *Observ.*: M. A. Gračev.

II. Alte Sternwarte der Kais. Universität Kasan. Gegr.: 1838. Publ.: Trudy. — Ö. L. v. Gr.: 49° 7' 15,6", N. Br.: 55° 47' 24,3", Seehöhe: 79 m. *Dir.*: Dr. D. Dubjago.

**Bibliotheka Universiteta.** [Kasan] Gegr.: 1807. Best.: ca 240000 Bde, Geogr.: ..., Karten.... *Bibliothekar*: Leo Aleksandr. Berg.

**Fiziko-matematičeskoje Obščestvo.** [Kasan] Gegr.: 1880. Mitgl.: 255. Beitr.: 3 Rbl. Publ.: Bulletin. — *Vors.*: A. V. Vasiljev. *Sekr.*: N. Parfentier.

**Geografičeskij Kabinet Universiteta.** [Kasan] Gegr.: 1890. *Dir.*: E. D. Buldakov.

**Geologičeskij Kabinet Universiteta.** [Kasan] Gegr.: 1863. *Vorst.*: P. I. Krotov.

**Kabinet fizičeskoi geografii Universiteta.** [Kasan] Gegr.: ... Publ.: Nabljudenija. — *Vorst.*: Prof. Dr. W. Uljanin.



## VI. Adreßbuch. B.

**Magnitno-meteorologičeskaja Observatorija Kazanskago Universiteta.** [Kasan] Gegr.: ... Publ.: 1. Bulletin de l'Observatoire mét., 2. Bulletin mens. du Rés. mét., 12 H., seit 1897; 3. Travaux du Résult mét. — *Dir.*: Prof. Dr. V. Uljanin.

**Obščestvo archeologii, istorii i etnografii** (Archäologische, historische, ethnograph. Gesellschaft). [Kasan, Voskresenskaja ul.] Gegr.: 1878. Mitgl.: 122. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: 1. Izvěstija. *KV.*: A. Dubrowin, Kasan; N. Kymmel, Riga. 8<sup>o</sup>, 6 H., 5 Rbl., seit 1878. Jan. 2. Otečety o dejatelnosti, seit 1879. Museum: 9000 Bde. — *Präs.*: N. F. Katanov. *Sekr.*: K. V. Charlampovič.

**Muzej Obščestva archeologii, istorii i etnografii.** Gegr.: 1878. *Dir.*: P. I. Krotov.

**Obščestvo jestestvoispytatelej** (Ges. d. Naturforscher). [Kasan, Univ.] Gegr.: 1869. Mitgl.: 158. Beitr.: 6 Rbl. Publ.: 1. Protokoly zasėdanij. 2. Trudy. — *Vors.*: ... *Sekr.*: Noinsky.

**Otečestvovėdėnija Muzej** (Museum d. Vaterlandskunde). [Kasan] Gegr.: ... *Vorst.*: D. A. Korsakov.

**Imp. Kazanskij Universitet.** [Kasan] Gegr.: 1804. Hörerz.: 1300. *o. Prof.*: Petr. Ivan. Krotov (Geogr.), Dm. Al. Goldhammer (Physik), Dm. Ivan. Dubjago (Astron. u. Geod.). *ao. Prof.*: Vsev. Aleks. Uljanin (Meteorol.).

**Kaschau [Kassa], (Ungarn).**  
**Kgl. ung. Landwirtschaftliche Lehranstalt** (Magy. Kir. Gardasági Tanintézet). [Kaschau] Gegr.: 1875. Hörerz.: 120. *Prof.*: K. Szeybold (Geod.), Lajos Ejury (Meteorol.).

**Kaufbeuren (Bayern, D.).**

**Verein Heimat.** [Kaufbeuren] Gegr.: 1900. Mitgl.: 1800. Beitr.: 2. 10 M. Publ.: Deutsche Gaue. Zeitschr. für Heimatkde u. Heimatforschung. *V.*: Meiler. 8<sup>o</sup>, 20 N., 2. 40 M., seit 1899, Jan. — *Vors.*: Dr. Kohnle. Seminar-dir., Dillingen. *Sekr.*: C. Frank, Kaufbeuren.

**Kelso (Schottland).**

**Berwickshire Naturalists Club.** [Kelso] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...

Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: Rev. Geo. Gunn. Stichile.

**Kempten (Bayern, Dtschl.).**  
**Allgäuer Altertumsverein.** [Kempten] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Allgäuer Geschichtsfreund. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Sudan Survey Department.** [Khartoum] Gegr.: ... *Dir.*: Cpt. Pearson.

**Khartoum (Ägypt. Sudan).**  
**Gordon College Laboratory.** [Khartoum] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. G. Balfour.

**Sudan Survey Department.** [Khartoum] Gegr.: ... *Dir.*: Capt. Pearson.

**Kiachta (Sibirien, Rußl.).**

**Trojzkos.-Kjachtinskoe ojeotdėlenie Priamurskago otdėla Imp. Russk. Obščestva** (Filiale Trojzkosavsk-Kiachta d. Amurländ. Abt. d. Kais. russ. Geogr. Ges.). [Kiachta] Gegr.: 1894. Mitgl.: 112. Beitr.: ... Publ.: 1. Protokolle, 2. Trudy. — *Vors.*: A. F. Gubarevič-Radobylskij. *Sekr.*: I. D. Talko-Hryncevicz.

**Kiel (Preußen, Deutschl.).**

**Christian-Albrechts-Universität.** [Kiel] Gegr.: 1665. Hörerz.: 850 — 1050. *o. Prof.*: Otto Krümmel (Geogr.), Reinh. Brauns (Min. u. Geol.), Paul Harzer (Astron.), Leonh. Weber (atmosph. Phys.), Hipp. Haas (Geol.). *ao. Prof.*: Heinr. Krantz (Astron.), Herm. Kobold (Astron.). *Pr.-Doz.*: Ernst Großmann (Astron.), Max Eckert (Geogr.), Elis Strömgren (Astron.).

**Chronometer-Observatorium d. Kais. Marine.** [Kiel] Gegr.: 1883. *Vors.*: Korv.-Kpt. Rottok.

**Geographisches Institut der Universität.** [Kiel] Gegr.: 1879. *Dir.*: Prof. Krümmel.

**Gesellschaft f. Kieler Stadtgeschichte.** [Kiel] Gegr.: 1876. Mitgl.: 951. Publ.: Mitteilgn. *V.*: Lipsius & Tischer. 8<sup>o</sup>. — *Vors.*: Prof. Dr. Carl Rodenberg. *Schriftf.*: A. Rosenkranz.

**Gesellschaft für Schleswig-Holstein-Lauenburgische Geschichte.** [Kiel] Gegr.: 1833. Mitgl.: 300. Beitr.: 6 M. Publ.: Zeitschrift. — *Vors.*: Landeshptm. H. v. Graba. *Schriftf.*: Prof. Dr. Rud. v. Fischer-Benzon.



**Hauptagentur der Deutschen Seewarte.** [Kiel] Gegr.: 1895. *Leiter:* OSteuern. a. D. Bellers.

**Historische Landeshalle f. Schleswig-Holstein** (eingetrag. Verein). [Kiel, Floethörn 50] Gegr.: 1897. Mitgl.: 145. Publ.: keine period. — *Vors.:* Landeshptm. H. v. Graba. *Schriftf.:* A. Rosenkranz.

**Ministerialkommission zur wissenschaftl. Untersuchung der deutschen Meere.** [Kiel] Gegr.: 1870. Mitgl.: 10. Publ.: 1. Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., N. F., seit 1892; 2. Ergebnisse d. Beobachtungsstationen a. d. deutsch. Küsten. *KV.:* Lipsius & Tischer, Falckstr. 9. — *Geschäftsf.:* GRat Prof. Dr. V. Hensen, Hege- wischstraße 5.

Der Kommission ist angeschlossen:  
**Geschäftsstelle für internationale Meeresforschung.** Gegr.: 1902. — I. Biol. Abt. [Brunswickerstr. 12/II] *Leiter:* Prof. Dr. R. Brandt. — II. Hydrogr. Abt. *Leiter:* Prof. Dr. O. Krümmel.

**Museum für Völkerkunde.** [Kiel, Dänische Str. 19] Gegr.: 1886. *Dir.:* i. V. Pr.-Doz. Dr. Max Eckert.

**Museum vaterländischer Altertümer.** [Kiel] Gegr.: ... *Dir.:* Fräul. Prof. Mestorf.

**Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holstein** (früher „Verein nördl. d. Elbe z. Verbreit. naturwiss. Kenntn.“, gegr. 1855, u. Verein für Geogr. u. Naturwiss., gegr. 1867). [Kiel] Gegr.: 1872. Mitgl.: 251. Beitr.: 6 M., Ausw. 2 M. Publ.: Schriften. *KV.:* Lipsius & Tischer, Falckstr. 9. 8<sup>o</sup>, 2 H. = 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1874. Bibliothek [Gartenstr. 7]: 300 Bde. *Biblioth.:* Mittelschullehrer A. Lorenzen. — *Vors.:* GMed.-Rat Prof. Dr. V. Hensen. *Sekr.:* Prof. Dr. L. Weber, Physik. Institut d. Universität.

**Sternwarte der Univ.** [Kiel] Gegr.: 1872 (von Altona nach Kiel verlegt). Publ.: Publikationen. — Ö. L. v. Gr.: 10° 8' 55", N. Br.: 54° 20' 28,5". Seehöhe: 47 m. *Dir.:* Prof. Harzer.

**Universitäts-Bibliothek.** [Kiel] Gegr.: 1665. Best.: 250 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.:* August Wetzol.

**Verein zur Pflege der Natur- und Landeskunde in Schleswig-Holstein, Hamburg und Lübeck.** [Kiel] Gegr.: 1891. Mitgl.: 2600. Beitr.: 2.50 M. Publ.: Die Heimat. *R.:* Rektor Eckmann, Ellerbek b. Kiel. *Exped.:* Lehrer Barfod, Geibelallee 2. 8<sup>o</sup>, 12 H. 2.50 M., seit 1891, Jan. — *Vors.:* Peters. *Sekr.:* Barfod.

**Zentralstelle für astronomische Telegramme.** [Kiel, Niemannsweg 103] Gegr.: 1883. *Dir.:* Prof. H. Kreutz.

## Kijev (Rußland).

**Astronomičeskaja observatorija** Universiteta. [Kijev] Gegr.: 1852. Publ.: Annales de l'Observatoire de Kiew. — Ö. L. v. Gr.: 30° 30' 11". N. Br.: 50° 27' 11", Seehöhe: 179 m. *Vorst.:* Prof. R. F. Vogel.

**Biblioteka Vladimirskago Universiteta.** [Kijev] Gegr.: ... Best.: ca 120 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.:* Benj. Alexandrow, Kordt. **Geologičeskij i paleontolog. Kabinet** Universiteta. [Kijev] Gegr.: 1852. *Vorst.:* Prof. Dr. N. J. Andrusov. *Assist.:* K. J. Seninski.

**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Kijev] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja Knizka. — *Dir.:* ...

**Istoričeskoe Obščestvo Nestora lětopisca.** [Kijev] Gegr.: 1873. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Čtenija, seit 1879. — *Präs.:* N. P. Daškevič.

**Kabinet fizičeskoi geografii.** [Kijev] Gegr.: 1895. *Dir.:* Prof. J. J. Kosonogov.

**Meteorologičeskaja Observatorija.** [Kijev] Gegr.: 1852. Publ.: Nabljudenija (Observations). 8<sup>o</sup>, 4 H., seit 1862, Jan. — *Dir.:* Prof. J. J. Kosonogov.

**Obščestvo jestestvoisputatelej** (Naturforscher - Gesellschaft). [Kijev] Gegr.: 1872. Mitgl.: 184. Beitr.: ... Publ.: Zapiski. — *Vors.:* ... *Sekr.:* B. A. Svarčevskij.

**Politechničeskij Institut Imperatora Alexandra II.** [Kijev] Gegr.: 1898. Hörerz.: 1255. *Prof.:* A. V. Nečajev (Geol. u. Min.).

**Pridněprovskaja meteorologičeskaja Sët.** [Kijev] Gegr.: 1892. Publ.: Bulletin (Meteorologičeskij i Selsko chozjajstvennyj). — *Dir.:* K. Šuk.



## VI. Adreßbuch. B.

**Vladimir-Universität.** [Kijev] Gegr.: 1832. Hörerz.: 3000. *o. Prof.*: N. J. Andrusov (Min. u. Geol.), R. F. Vogel (Astr. Geod.), M. F. Chaudrikov (Astr. u. Geod.), P. J. Armaševskij (Min. u. Geol.), J. J. Kosonogov (Phys. u. phys. Geogr.). *Pr.-Doz.*: J. S. Markov (Geogr. u. Ethnogr.).

### Kingston (Jamaika).

**Institute of Jamaica.** [Kingston, East Street] Gegr.: 1879. Mitgl.: 345. Beitr.: 10 sh, Ausw. 5 sh. Publ.: Journal. — *Präs.*: ... *Sekr.*: Frank Cundall.

**Meteorological Observatory.** [Kingston] Gegr.: ... Publ.: 1. Weather Reports, 2. Jamaica Rainfall. — *Dir.*: Maxwell Hall.

### Kingston (Ontario, Kanada).

**Geological Museum.** [Kingston, School of Mining] Gegr.: ... Publ.: ... Geological Library: 1500 Bde. — *Kur.*: Prof. F. W. Nicol u. R. W. Brock.

**Museum.** [Kingston] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: Rev. J. Fowler.

**Observatory of the Queens University.** [Kingston] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Dupuis.

**Queens University.** [Kingston] Gegr.: 1840. Hörerz.: 950. *Prof.*: St. F. Kirkpatrick (Vermess.), A. Macphail (Geod.), R. W. Brock (Geol.).

**Royal Military College.** [Kingston] Gegr.: 1886. Hörerz.: 90. *Prof.*: Kpt. J. B. Cochrane (Geod.).

**School of Mining.** [Kingston] Gegr.: 1892. Hörerz.: 360. *Prof.*: W. G. Miller (Geod.), R. W. Brock (Geol.).

### Kirkcaldy (Schottland).

**East of Scotland Union of Naturalists' Society.** [Kirkcaldy] Eingegangen.

**Kirkcaldy Naturalists' Society.** [196, High Street] Gegr.: 1882. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 sh. *Präs.*: David Storrar. *Sekr.*: William Young, Fairview, S. Stewart, 2, Salisbury St.

### Kis-Kartal (Ungarn).

**Sternwarte d. Baron v. Podmaniczky.** [Kis-Kartal] Gegr.: 1886. Ö. L. v. Gr.: 19° 33,6', N. Br.: 47° 41' 55'',

Seehöhe: ... *Obserr.*: Andr. Hasenauer.

### Klagenfurt (Kärnt., Österr.). Landesmuseum Rudolfinum. [Klagenfurt]

I. Historisches Museum u. Monumentenhalle. Gegr.: 1844. Mitgl.: 317. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Carinthia I. V.: Jos. Leon sen. 8°, 6 H., 3.60 M. jährlich, seit 1890, Jan. 2. Archiv (zwangl.). — *Dir.*: Reg.-Rat Gymn.-Prof. i. R. Dr. Fr. G. Hann. *Sekr.*: Schulr. Prof. i. R. Raim. Dürnwirth. *Arch.*: Dr. August R. v. Jaksch.

II. Naturhistorisches Landesmuseum. Gegr.: 1848. Mitgl.: 220. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Carinthia II. KV.: Ferd. v. Kleinmayer. 8°, 6 H., 3.60 M., seit 1810, Jan. 2. Jahrbuch (zwanglos). — *Präs.*: Landeskanzleidir. i. R. Markus Frhr. v. Jabornegg. *Sekr.*: Schulrat Prof. i. R. Dr. Josef Mitteregger.

**Geschichtsverein für Kärnten.** [Klagenfurt, Landesmuseum Rudolfinum] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Meteorologische Station I. Ordnung.** [Klagenfurt] Eingerichtet als Station I. Ordn. 1880, regelmäßige Beobachtungen seit 1813. Publ.: 1. Meteorol. Beobachtgn z. Klagenfurt (Tabellen), Gr.-8°, 12 N., seit 1876. 2. Jahresübersicht d. Witterung. — *Vorst.*: Prof. i. R. Franz Jaeger.

### Klausenburg [Kolozsvár], (Ungarn).

**Astronomische Sammlung.** [Klausenburg] Gegr.: 1872. *Dir.*: Károly Tangl.

**Erdélyi Kárpát Egyesület** (Transsilvanischer Karpathen-Ver.). [Klausenburg] Gegr.: 1891. Mitgl.: 7800. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Erdély, 2. Erdély Népei. — *Vors.*: Baron Á. v. Feilitzsch. *Sekr.*: Géza Kovács.

**Geographisches Institut der Univ.** [Klausenburg] Gegr.: 1872. *Vorst.*: Eugen v. Cholonky.

**Kgl. ungar. Franz-Josef-Universität.** [Klausenburg] Gegr.: 1872. Hörerz.: 1754. *o. Prof.*: Eugen v. Cholonky (Geogr.), Julius v. Szádeczky (Min. u. Geol.). *Pr.-Doz.*: Antal Hermann (Ethnogr.).



**Siebenbürgisches National-Museum** (Nemzeti Erdélyi Múzeum). [Klausenburg] Gegr.: 1859. Publ.: Értesítő. — *Präs.*: Graf Coloman v. Esterházy. — I. Bibliothek. *Dir.*: Dr. P. Erdélyi. — II. Zool. Sammlung. *Dir.*: Prof. Dr. Stefan v. Apáthy. — III. Botan. Sammlung. *Dir.*: Dr. Aladár Richter. — IV. Mineralog. Sammlung. *Dir.*: Dr. Jul. v. Szádeczky. — V. Münz- u. Antiken-Kabinet. *Dir.*: Béla Posta. — VI. Hist. Sektion. *Präs.*: Dr. J. Szamosi. *Sekr.*: Dr. P. v. Erdélyi. — VII. Naturwiss. Sektion. *Präs.*: Dr. R. Fabinyi. *Sekr.*: Dr. J. v. Szabo.

**Siebenbürgischer Museum-Verein.** [Klausenburg] Gegr.: 1859. Mitgl.: ... Beitr.: 10 Kr. *Präs.*: Graf Coloman v. Esterházy. *Sekr.*: Alexander Imre. — I. Philos. - philol. - histor. Sektion. Publ.: Erdélyi-Mus. *Präs.*: Prof. Dr. J. Szamosi. *Sekr.*: Prof. Dr. Ludw. v. Szádeczky. — II. Medizin.-naturw. Sektion. Publ.: Értesítő. *Präs.*: Prof. Dr. Rudolf Fabinyi. *Sekr.*: Dr. Sigism. v. Jakabházy.

## Königsberg (Preußen, D.).

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Königsberg] Gegr.: 1901. *Leiter*: Kpt. C. Heyn.

**Albertus - Universität.** [Königsberg] Gegr.: 1544. Hörerz.: 984. *o. Prof.*: Friedr. Hahn (Geogr.), O. Mügge (Geol. u. Min.), H. Battermann (Astr.). *ao. Prof.*: E. Schellwien (Min. u. Geol.), Fr. Cohn (Astron.), A. Johnsen (Min. u. Geol.).

**Altertumsgesellsch. Prussia.** [Königsberg] Gegr.: 1844. Mitgl.: 992. Beitr.: 3 M. Publ.: Sitz.-Bericht. — *Vors.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Ad. Bezzenberger. *Schriftf.*: Prof. Dr. Peiser

**Apparat f. den geograph. Unterricht an der Universität.** [Königsberg] Gegr.: 1876. Etat: 300 M. *Vorst.*: Prof. F. Hahn. *Priv.-Assist.*: stud. Gust. Haupt.

**Bernstein-Museum d. Kgl. Bernsteinwerke.** [Königsberg, Bahnhofstr. 6] Gegr.: 1879 von Prof. Dr. Klebs, 1903 wurde ein Teil der Sammlung an die Universität abgegeben. *Dir.*: Prof. Dr. Klebs.

**Bernstein - Museum der Universität.** [Königsberg, Lange Reihe 4] Gegr.: 1903. *Dir.*: Prof. Dr. E. Schellwien.

**Geograph. Gesellschaft.** [Königsberg] Gegr.: 1882. Mitgl.: 142. Beitr.: 5 M. Etat: 600 M. *Vors.*: Prof. Dr. Friedr. Hahn, Mittel-Tragheim 51. *Sekr.*: Prof. Dr. Fischer, Vorderhufen, Beethovenstr. 9.

**Könlgl. und Universitäts-Bibliothek.** [Königsberg] Gegr.: 1534. Best.: ca 265 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: Karl Boysen.

**Meteorologische Station** des Kgl. preuß. Met. Inst. in Berlin, zugleich Hauptwetterdienststelle für den landwirtsch. Witterungsdienst für Ost- u. Westpreußen und berichtende Station der Deutschen Seewarte. [Königsberg] Gegr.: 1848. Publ.: 1. Monatstabellen u. Berichte, 2. Klima von Königsberg und Ostpreußen. — *Dir.*: Prof. Dr. Herm. Kienast.

**Ostpreußisches Provinzial - Museum der Physik. - ökonom. Gesellschaft.** [Königsberg, Lange Reihe 4] Gegr.: Bernstein-Sammlung 1822, Geolog. u. prähistor. Sammlung 1862. *Dir.*: Prof. Dr. E. Schellwien.

**Physikal.-ökonomische Gesellschaft.** [Königsberg, Lange Reihe 4] Gegr.: 1790. Mitgl.: 377. Beitr.: Jahresetat ca 14 000 M. Publ.: 1. Schriften, 2. Sitzungsberichte, 3 H. — *Präs.*: Prof. Dr. Braun. *Sekr.*: Prof. Dr. Fritz Cohn.

**Statistisches Amt der Stadt Königsberg.** [Kneiph. Hofg. 1] Gegr.: 1893. Etat: 13 560 M. Publ.: 1. Monatsberichte; 2. Königsberger Statistik, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1901. — *Dir.*: Dr. Dullro.

**Sternwarte der Universität.** [Königsberg] Gegr.: 1813. Publ.: Astronom. Beobachtgn, zwangl. — Ö. L. v. Gr.: 20° 29' 45", N. Br.: 54° 42' 50,6", Seehöhe: 22 m. *Dir.*: Prof. Dr. Battermann. *Observ.*: Prof. Dr. Fritz Cohn.

**Verein für Geschichte von Ost- und Westpreußen.** [Königsberg] Gegr.: 1872. Mitgl.: 169. Beitr.: 6 M. Publ.: zahlr. Einzelarbeiten, keine period. — *Vors.*: GArch.-Rat Dr. E. Joachim. *Schriftf.*: OLehrer Dr. Ed. Loch.



## Konstantinopel (Türkei).

**Deutscher Exkursionsklub.** [Konstantinopel] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. *R.*: Gottfr. Albert. *V.*: Otto Keil. Grand Rue de Pera 457. 8<sup>o</sup>. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Kaiserl. Ottomanisches Antiquitäten-Museum.** [Konstantinopel, Gartenhaus des Alten Serail] Gegr.: ... *Gen.-Dir.*: O. Hamdi-Bei, Exz.

**Observatoire impérial météorologique.** [Konstantinopel] Gegr.: ... Publ.: 1. Bulletin météorologique, 2. Bulletin seismique. — *Dir.*: Seli Zéki-Bei.

**Russisches Archäologisches Institut.** [Konstantinopel-Péra, Sakiz-Aghatch 25] Gegr.: 1895. Publ.: Nachrichten. — *Dir.*: Grät Akad. Fed. Ivanovič Uspenskiij. *Wiss. Sekr.*: Hofrat Rom. Christ. Loeper, Mag. Bor. Amph. Pančenko.

**Universität.** [Konstantinopel] Gegr.: 1900. Hörerz.: ... *Doz.*: Djelal-Bei (Geogr.), Seli Zéki-Bei (Astr., Phys., Met.), Halil-Bei (Min., Geol.).

## Kopenhagen (Dänemark).

**Astronom. Observatorium der Univ.** [Kopenhagen] Gegr.: ... Publ.: ... — *Ö. L. v. Gr.*: 12° 34' 41", *N. Br.*: 55° 41' 12,9", Seehöhe: 14 m. *Dir.*: Prof. Dr. T. N. Thiele. *Oberserr.*: C. F. Pechüle.

**Bureau du Conseil international pour l'exploration de la mer.** [Kopenhagen Ö. Östbanegade 1] Gegr.: 1902. Publ.: 1. Bulletin de résultats acquis pendant les courses périodiques. *R.*: M. Knudsen. 4<sup>o</sup>, 4 dreimonatl. Lfgn. 1 Bd 20 M. 2. Rapports et Procès-Verbaux. 4<sup>o</sup>, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1902. 3. Publications de circonstance, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr. *KV.*: Andr. Fred. Host & Sohn. — *Präs.*: Dr. W. Herwig, Hannover. *VPräs.*: Prof. Otto Pettersson, Stockholm. *Gen.-Skr.*: Dr. P. P. C. Hook, Kristianiagade 2.

**Dänische Biolog. Station.** [Kopenhagen] Gegr.: 1890. Publ.: Jährlich Berichte. — *Dir.*: Dr. C. G. Joh. Peterson. *Assist.*: Cand. mag. A. Otterström.

**Danmarks geologiske Undersøgelse.** [Kopenhagen, Østervoldgade] Gegr.: 1888. Etat: 32 500 Kr. Publ.: 1. Skrifter. I—III R., 8<sup>o</sup>, mit Karten 1:100 000, zwangl.; 2. Danmarks geologiske Undersøgelse, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1893. *KV.*: C. A. Reitzel, Løvstræde 7. — *Kom.-Präs.*: General Le Maire. 3 Staatsgeologen, 4 Assistenten.

**Danske Missionselskab.** [Kopenhagen] Gegr.: ... Publ.: Dansk Missionsblad. *R.*: Pastor N. B. Hindhede, Kappel pr. Nakskov. *V.*: Ch. Schlesch, Vesterbrogade 118. Gr.-8<sup>o</sup>, 52 N., 60 Öre pr. Quartal, seit 1833, Jan.

**Dansk Geologisk Forening.** [Kopenhagen, Østervoldgade 7] Gegr.: 1893. Mitgl.: 167. Beitr.: 3 Kr. Publ.: Meddelelser. *R.*: V. E. Hintze, Valby, Langgade 7. *KV.*: G. E. C. Gad, Vimmelskiftet 32. 8<sup>o</sup>, 1 H., z. versch. Pr., seit 1894. — *Vors.*: Dr. K. V. Madsen. *Skr.*: Cand. mag. O. B. Bøggild, Min.-Museum.

**Dansk Meteorologisk Institut.** [Kopenhagen, K., Toldbodvej 7] Gegr.: 1872. Etat: 120 000 M. Publ.: 1. Meteorologisk Aarbog, Fol., 2 H. — 1 Bd, 5 Kr., seit 1873; 2. Maanedsoversigt over Vejr forholdene; 3. Nautisk-meteorologisk Aarbog, 4<sup>o</sup>, 1 Bd, 8 Kr., seit 1897; 4. 3mal tägl. Vejrberetning. *KV.*: G. E. C. Gad, Vimmelskiftet 32. — *Dir.*: Adam F. W. Paulsen. *Abt.-Chefs.*: L. V. S. Willaume Jantzen, D. B. la Cour, V. Hjort, G. C. Amdrup.

**Dansk Turistforening.** [Kopenhagen, 7, Ny Østergade] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Aarskrift. *R.*: cand. phil. L. Mylius-Erichsen, Strandgade 14. *KV.*: G. E. C. Gad, Vimmelskiftet 32. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, ..., seit ... — *Vors.*: ... *Skr.*: ...

**Det Danske Hydrografiske Laboratorium.** [Kopenhagen] Gegr.: 1902. Publ.: Meddelelser fra Kommissionen for Hanunderzögelser, zwanglos. — *Dir.*: Dr. Martin Knudsen.

**Det Kongelige Danske geografiske Selskab.** [Kopenhagen, Classensgade 48] Gegr.: 1876. Mitgl.: 750. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Geografisk Tidsskrift. — *Präs.*: S. Kgl. Hoh. d. Kronprinz. *VPräs.*: Lehnsgf Raben-



Levetzau, Min. d. Äuß., Exz. Sekr.:  
Olt. O. Olufsen.

**Det Kongelige Danske Videnska-  
bernes Selskab i Kjöbenhavn.**  
[B. Vestre Boulevard 23] Gegr.:  
1742. Mitgl.: 69. Beitr.:... Publ.:  
Oversigt over det K. Danske Viden-  
skab. Selsk. Forhandlinger. 8<sup>o</sup>, 6 H.,  
5 Kr., seit 1814, Jan. — *Präs.*: Prof.  
Dr. Jul. Thomsen. *Sekr.*: Prof. Dr.  
H. G. H. Zeuthen. — I. Hist.-phil.  
Kl. *Präs.*: Prof. Dr. L. F. A. Wimmer.  
— II. Naturw.-math. Kl. *Präs.*: Prof.  
Dr. S. M. Jørgensen.

**Det Store Kongelige Bibliothek.**  
[Kopenhagen] Gegr.: 1665. Best.:  
ca 650 000 Bde, Geogr.: ..., Karten:  
dänische ca 4500, ausländ. ca 4500.  
*Biblioth.*: H. O. Lango.

**Generalstabens topografiske Afde-  
ling.** [Kopenhagen] Gegr.: 1842. *Chef*:  
Oberst C. E. Mønsterg.

**Institut météorologique de Norvège,  
Danmark et Suède.** [Kopenhagen]  
Gegr.: ... Publ.: Bulletin. — *Dir.*: ...

**Kjöbenhavns Universitet.** [Kopen-  
hagen] Gegr.: 1479. Hörerz.: 2000.  
*o. Prof.*: E. Löffler (Geogr.), T. N.  
Thiele (Astron.), N. V. Ussing  
(Min.). *Dox.*: J. P. J. Ravn (Pal.).

**Kommissionen for Havundersøgelse.**  
[Kopenhagen] Gegr.: ... Publ.: Mit-  
teilungen, in 3 Serien: Fischerei,  
Plankton, Hydrographie. — *Vors.*:  
Dr. C. G. Petersen.

**Kommissionen for Ledelse af de geo-  
logiske og geografiske Under-  
søgelser i Grønland.** [Kopenhagen,  
Søkort-Arkivet] Gegr.: 1876. Publ.:  
Meddelelser om Grønland. *KV.*: C.  
A. Reitzel, Løvstr. 7. 8<sup>o</sup>, zwangl.  
H. z. versch. Pr., seit 1878. — *Dir.*:  
Adm. C. F. Wandel.

**Kongl. Danske Selskab for Faedre-  
landets Historie og Sprog.** [Kopen-  
hagen] Gegr.: 1745. Dänische Mitgl.:  
16. Publ.: Danske Magazin. — *Vors.*:  
Prof. Dr. E. Holm. *Sekr.*: Archivar  
A. Thiset.

**Kongl. Nordiske Oldskriftselskab**  
(Société royale des antiquaires). [Kopen-  
hagen] Gegr.: 1825. Mitgl.: in  
Skandin. 450; außerh. 150. Beitr.:  
Skandin. 6 Kr., einmalig 100 Kr.,  
Gründ.-Mitgl.: 200 Kr. Publ.: 1. Aar-  
böger, seit 1866; 2. Mémoires, seit

1866; 3. Nordiske Fortidsminder, seit  
1890. — *VPräs.*: Prof. Dr. E. Holm.  
*Sekr.*: Dr. Sophus Müller (nord.  
Altert.), Dr. Kr. Kålund (altnord.  
Literatur).

**Mineral.-geolog. Museum d. Univ.**  
[Kopenhagen] Gegr.: 1770. Publ.:... —  
*Dir.*: Prof. Dr. N. V. Ussing. *Insp.*:  
V. E. Hintze.

**National-Museet.** [Kopenhagen] Gegr.:  
1807. — I. Abt. (Prähist., ethnogr.,  
Antikensammlung). *Dir.*: Dr. Sophus  
Müller. *Insp.*: Dr. Chr. Blinken-  
berg (klass. Arch.), C. P. Neer-  
gaard (nord. Arch.). *Assist.*: Hans  
Kjaer (nord. Arch.), G. F. L. Sarauw  
(Naturforschung), Th. Thomsen  
(Ethnogr.). — II. Abt. (Histor. u.  
Münzen-Sammlung). *Dir.*: Dr. A. W.  
Møllerup. *Insp.*: P. C. Hauberg  
(Numism.), Dr. C. Jørgensen  
(Numism.). *Assist.*: Dr. M. Macke-  
prang (histor. Arch.), Chr. Axel  
Jensen (hist. Arch.).

**Naturhistorisk Forening.** [Kopen-  
hagen, Botan. Mus.] Gegr.: 1835.  
Mitgl.: 140. Beitr.: 6 Kr. Publ.:  
Videnskabelige Meddelelser fra den  
Nat. For., jährl. 1 Bd, seit 1849. —  
*Vors.*: Hector F. E. Jungersen,  
Prof. d. Zool. *Sekr.*: Dr. K. J. V.  
Steenstrup.

**Observatoire magnétique.** [Kopen-  
hagen] Gegr.: 1889. Publ.: Annales.  
*KV.*: G. E. C. Gad, Kopenhagen,  
Vimmelskiftet 32. Fol., 1 H., seit  
1892. — *Dir.*: Adam Paulsen.

**Polytechnische Lehranstalt.** [Kopen-  
hagen] Gegr.: 1829. Hörerz.: ca 650.  
*Lehrer*: P. Thygesen (Landverm.).

**Søkort Arkivet.** [Kopenhagen] Gegr.:  
1784. *Dir.*: Kpt. z. S. Gustav Holm.

**Statens Statistiske Bureau.** [Kopen-  
hagen] Gegr.: 1850. Publ.: 1. Sta-  
tistisk Tabelværk, 4<sup>o</sup>, seit 1878.  
2. Statistiske Meddelelser (Communi-  
cations statistiques), 8<sup>o</sup>, seit 1879;  
3. Statistisk Aarbog (Annuaire sta-  
tistique), 8<sup>o</sup>, seit 1896. *KV.*: Gyl-  
dendalske Boghandel, Nordisk  
Forlag. — *Dir.*: Dr. Mich. Koefoed.

**Statistisches Laboratorium d. Univ.**  
[Kopenhagen, Studiestr.] Gegr.:  
1893. — *Dir.*: Prof. Dr. jur. W. Schas-  
ling.

**Universitets- og det Classenske Bi-**



## VI. Adreßbuch. B.

**bliothek.** [Kopenhagen] Gegr.: 1482, mit der Classen'schen vereinigt 1867. Best.: ca 300 000 Bde., Geogr.: .... Karten: ... *OBibl.*: Dr. S. Birket Smith.

### Kovno (Rußland).

**Gubernsky statističeskij Komitet.** [Kovno, Leskaja 17] Gegr.: 1846. Mitgl.: 17. Publ.: Pamjatnaja knižka. — *Vors.*: WStRat E. A. Valazi. *Sekr.*: v. Gukovsky.

### Krakau (Galizien, Österr.).

**Geologisches Institut d. Universität.** [Krakau, Ulica Sw. Anny 6] Gegr.: 1886. Publ.: ... — *Dir.*: W. Szajnocha. *Assist.*: Dr. Cas. Wojcits, Victor Kuinior.

**Kais. Akademie der Wissenschaften.** [Akademia Umiejetności w Krakowie, Sławkowska 17] Gegr.: 1873. Mitgl.: 168. Etat: 141 000 Kr. Vermögen: über 3 Mill. Kr. Biblioth.: 70 000 Bde. Publ.: 1. Bulletin International, Anzeiger der Akademie; 2. Rozprawy; 3. Sprawozdania; 4. Rocznik Akad. u. and. — *Präs.*: Prof. Stanislaus Graf Tarnowski. *Gen.-Sekr.*: Prof. B. Ulanowski. — I. Philolog. Abt. *Dir.*: Prof. H. Morawski. — II. Hist.-philos. Abt. *Dir.*: Prof. F. Zoll. — III. Math.-naturw. Abt. *Dir.*: Prof. N. Cybulski.

**Muzeum Narodowe (National-Mus.).** [Krakau, Tuchhalle i. Ring] Gegr.: 1883. Bibliothek: 20 000 Bde. *Dir.*: Dr. Felix Kopera. *Kustos*: Jul. Pagaczewski. *Adj.*: Maryan Gumowski.

**Polnische Naturforschergesellschaft zu Lemberg, Abt. Krakau.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Stadt. Statistisches Bureau.** [Krakau] Gegr.: 1884. Etat: 20 000 Kr. Publ.: Statystyka miasta Krakowa, alle 2 Jahre 1 Bd. Biblioth.: 3000 Bde. — *Dir.*: Dr. Rud. Sikorski.

**Sternwarte der Universität.** [Krakau] Gegr.: 1791. Ö. L. v. Gr.: 19° 57' 36'', N. Br.: 50° 3' 51,9'', Seehöhe: 220,2 m. Publ.: Resultate der an der Sternwarte angestellten meteorologischen, seismologischen und magnetischen Beobachtgn. — *Dir.*: M. P. Rudzki.

**Towarzystwo Miłośników Historii i zabytków Krakowa** (Historisch. Verein). [Krakau] Gegr.: 1897. Mitgl.: 644. Beitr.: ... Etat: ca 14 000 Kr. Publ.: 1. Biblioteka Krakowska, 2. Rocznik Krakowski. — *Präs.*: Prof. Dr. St. Krzyżanowski.

**Universitäts - Bibliothek.** [Krakau] Gegr.: 1400. Best.: ca 270 000 Bde., Geogr.: ..., Karten: 2200. *Dir.*: Dr. Friedr. Papée.

**Uniwersytet Jagielloński w Krakowie.** Gegr.: ... Hörerz.: ca 2000. o. *Prof.*: F. Schwarzenberg-Czerny (Geogr.), M. Rudzki (Astr. u. Geophys.), W. Szajnocha (Geol. u. Pal.).

**Krasno [Ó-Sréplak] (Ung.).** **Neutrataler agrarmeteorologisches Observatorium des landwirtschaftl. Vereins.** [Alt-Krasno, Neutraer Kom.] Gegr.: 1873. *Vors.*: Baron G. Friesenhof.

### Krasnojarsk (Rußland).

**Krasnojarskoe otdělenija Vostočno-Sibirskago otděla Imp. Russkago Geografič. Obščestva.** Gegr.: 1901. Mitgl.: 85. Beitr.: 10 Rbl. Publ.: 1. Mitteilungen, 2. Nachrichten. — *Vors.*: Vikt. Grigorjew. *Sekr.*: Aleksander Adrianoff.

### Krefeld (Preußen, Dtschl.).

**Naturwissenschaftlicher Verein zu Krefeld.** [Franziskaner, Königsstraße 111] Gegr.: 1858. Mitgl.: 470. Beitr.: 6 M. Publ.: Jahresbericht. 1 Bd, seit 1888, Juli. — *Vors.*: Prof. Dr. Ad. Pahde, Ürdingerstr. 152. *Sekr.*: Prof. G. Bohle, Boekum b. Krefeld.

**Museums-Verein.** [Krefeld] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

### Kremsmünster (OÖsterr.).

**Sternwarte des Benediktinerstifts.** [Kremsmünster] Gegr.: 1760. Ö. L. v. Gr.: 14° 7' 55'', N. Br.: 48° 3' 23,1'', Seehöhe: 384 m. *Em. Dir.*: Prof. P. Fr. Schwab. *Dir. u. Kust. d. phys. Kab.*: Prof. P. Thiemo Schwarz. *Adj.*: Prof. Dr. P. Bonifaz Zölss. *Kust. d. naturhist. Sammlgn*: Prof. P. Leonhard Angerer.



**Erdbebenstation.** [Kremsmünster] Gegr.: 1899. Publ.: Wöchentl. Mitteilungen durch die Kais. Akademie d. Wiss. in Wien. — *Vorst.*: Prof. P. Fr. Schwab.

### Kreuznach (Pr. Dtschl.).

**Antiquarisch-historischer Verein für die Nahe u. den Hunsrück.** [Kreuznach] Gegr.: 1856. Mitgl.: 130. Beitr.: 2 M. Publ.: Veröffentlichungen. — *Vors.*: Landrat v. Nasse. *Schriftf.*: Prof. Dr. O. Kohl.

### Kronstadt (Rußland).

**Kronštadskaja Morskaja Observatorija** (Marine - Sternwarte). Gegr.: 1851. Publ.: ... - Ö. L. v. Gr.: 29° 46', N. Br.: 59° 59', Seehöhe: ... *Dir.*: vacat. *Gehülfen*: Ernst Blumbach, Christoph Tonberg.

### Küstrin (Preuß., Deutschl.).

**Verein für die Geschichte Küstrins.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 2 M. Publ.: ... — *Vors.*: Olt. Dr. Gustav Berg.

### Kyoto (Japan).

**Imperial University of Kyōto.** [Teikoku Daigaku] Gegr.: 1897. Hörerz.: 1100. *Prof.*: Fusakichi Ōmori (Seismologie).

### La Dormida (Argentinien).

**Oficina meteorologica San José de La Dormida.** Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

### Lahore (Punjab, Indien).

**Meteorological Reporter.** [Lahore] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: W. K. Dallas.

**Panjab Central Museum.** [Lahore] Gegr.: 1864. *Kur.*: Percy Brown.

### Laibach (Krain, Österreich).

**Erdbebenwarte** an der k. k. Staats-ORealschule. [Laibach] Gegr.: von d. Krainischen Sparkasse 1897. Publ.: Die Erdbebenwarte, Monatsschrift, m. Beil.: Neueste Erdbebennachr. V. Jg. v. Kleinmayr & Fed. Bamberg. 8°, 12 N., 10 M., seit 1901, April. — *Leiter*: Prof. A. Belar. *Assist.*: A. Cacak.

**Krainisches Landes-Museum Rudolfinum.** [Laibach, Bleiweißstr.] Gegr.: 1823. *Vorst.*: Dr. Walter Schmid.

**Museal-Verein** (Muzejsko društvo za Kranjsko). [Laibach] Gegr.: 1888. Mitgl.: 173. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Mitteilungen. *R.*: Prof. Franz Komatar. 8°, 6 H., 4 Kr., seit 1889, Jan. 2. Izvestja muzejskega društva za Kranjsko. *R.*: Ant. Koblar. 8°, 6 H., 4 Kr., seit 1891, Jan. — *Vors.*: Landesschul-Inspekt. Franz Levec. *Sekr.*: Victor Steska.

**Slovenska Matica.** [Laibach] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 4 Kr. Publ.: ... — *Vors.*: Franz Levec.

### La Joya (Peru).

**Observatorio Meteorologico.** [La Joya] Gegr.: ... Publ.: ... Seehöhe: 1262 m. *Dir.*: ...

### Landsberg a. Lech (Bay., D.).

**Historischer Verein für Stadt und Bezirk Landsberg.** Gegr.: 1884. Mitgl.: 130. Beitr.: versch. Publ.: Landsberg. Geschichtsblätter f. Stadt u. Land. *R.*: J. Joh. Schöber. V.: Gg. Verza. 8°, 12 N., 1 M. — *Vors.*: Dr. A. Stempfeler. *Schriftf.*: G. Hellmaier.

**Historisches Museum.** [Landsberg, Katharinenvorst.] Gegr.: 1884. *Dir.*: Prof. C. Fischer.

### Landsberga. Warthe (Pr., D.).

**Verein für Geschichte der Neumark.** [Landsberg] Gegr.: 1890. Mitgl.: 450. Beitr.: 5 M. Publ.: Schriften. *R.-Aussch.*: Prof. Dr. Paul Schwarz, OLehrer Dr. Höhnemann, OLehrer Prof. Seyfarth. V.: Fr. Schaeffer & Co. 8°. — *Biblioth.*: ca 3000 Bde. *Vors.*: Landrat Wahnschaffe. *Schriftf. u. Bibliothekar*: Pfarrer A. Rackwitz.

### Landshut (Bayern, Dtschl.).

**Historischer Verein f. Niederbayern.** [Landshut] Gegr.: 1830. Mitgl.: 350. Beitr.: 3.50 M. Publ.: Verhandlungen. 8°. — *Vors.*: Freiherr v. Andrian. *Schriftf.*: Wölfl.

### Laon (Aisne, Frankreich).

**Société académique de Laon.** [Rue Sainte - Geneviève] Gegr.: 1850. Mitgl.: 50. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Sonchon. *Sekr.*: Servant.

**Société de Géographie de l'Aisne.** [Laon, 48, rue Vinchon] Gegr.: 1889.



## VI. Adreßbuch. B.

Mitgl.: 149. Beitr.: 10 bzw. 5 frs.  
 Publ.: Bulletin. 8<sup>o</sup>, 4 H., nicht im  
 Buchh., seit 1890. — *Vors.*: M. Pe-  
 rinne de la Campagne, Rue  
 Saint-Martin. *Sekr.*: Dir. Béchet.  
**Musée.** [Laon, Rue Sainte-Geneviève]  
 Gegr.: ... *Konserr.*: Grandin.

### La Paz (Bolivia).

**Museo Municipal.** [La Paz] Gegr.:  
 ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Ofizina Nacional de Inmigracion, Esta-  
 distica y Propaganda Geográfica.**  
 [La Paz, Calle Indaburú 34] Gegr.:  
 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
 1 Boletín de Estad. V.: Tipografía  
 comercial, Plaza Alonso de Mendoza.  
 8<sup>o</sup>, 12 H., ... seit 1901, Jan. 2 Si-  
 nopsis Estadist. — *Dir.*: Manuel V.  
 Ballivian. *Sekr.*: Casto F. Pinilla.

**Sociedad Geografica de La Paz.**  
 [Calle Indaburú 34] Gegr.: 1889.  
 Mitgl.: 107. Beitr.: ... Publ.: Boletín.  
*R.*: Luis S. Crespo. 8<sup>o</sup>, 12 H., seit  
 1899, Okt. — *Präs.*: Manuel V. Bal-  
 livian. *Sekr.*: Abel Ituralde.

### La Plata (Argentinien).

**Direccion General de Estadistica.** [La  
 Plata, Boulev. Independencia 1277]  
 Gegr.: ... Publ.: 1. Boletín Mensual;  
 2. Memoria demographica, 8<sup>o</sup>, seit  
 1898. — *Dir.*: Carlos P. Salas.

**Museo de La Plata.** Gegr.: (1877)  
 1884. Publ.: 1. Anales, Fol., zwangl.  
 H. z. versch. Pr., seit 1890; 2. Revista,  
 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 15 bzw. 20 M., seit 1890. —

*Dir.*: Dr. Francisco P. Moreno.  
*Encargados de seccion*: W. Schiller  
 (Geol.), Carl Bruch (Zool.), Rob.  
 Lehmann-Nitsche (Anthropol.),  
 Samuel A. Lafone-Quevedo (Ar-  
 chäol.), Santiago Roth (Paläont.).

**Observatorio astronomico de la Uni-  
 versidad Nacional.** [La Plata] Gegr.:  
 1884, gegenwärtig in Reorganisation.  
 Publ.: Anuario. — *Dir.*: Prof. Dr.  
 Francesco Porro.

### La Roche-s.-Y. (Vendée, Fr.).

**Musée scientifique et archéologique.**  
 [La Roche] Gegr.: ... *Konserr.*:  
 Boudaud.

**Société d'émulation de la Vendée.**  
 [La Roche] Gegr.: ... Mitgl.: ...  
 Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ...  
*Sekr.*: ...

### La Rochelle (Ch.-Inf., Frkr.).

**Académie des Belles-Lettres, Sciences  
 et Arts de La Rochelle.** [Rue Gar-  
 goulleau] Gegr.: 1732. Mitgl.: 200.  
*Präs.*: E. Meyer. *Sekr.*: G. Musset.  
**Musée d'archéologie.** [La Rochelle,  
 rue Gargoulleau] Gegr.: ... *Konserr.*:  
 Musset.

**Muséum Lafaille et Muséum Fleuriau.**  
 [La Rochelle, Jardin des plantes]  
 Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserr.*:  
 G. Bernard.

**Société des Sciences naturelles de  
 la Charente-Inférieure.** [La Rochelle,  
 28, rue Dauphine] Gegr.: 1835. Mitgl.:  
 201. Beitr.: 20 frs. Publ.: Annales. —  
*Präs.*: Bernard. *Sekr.*: Guillemin.

### Larut (Perak, Strait Settl.).

**Perak Government Museum.** [Larut]  
 Gegr.: 1883. Publ.: Notes, seit 1893. —  
*Kurator a. State Geol.*: L. Wray.  
*Kurator*: F. W. Knocker.

### La Serena (Chile, S.-Amer.).

**Escuela práctica de Minería.** [La Se-  
 rena] Gegr.: ... Hörerz.: 60. *Prof.*: ...

### Las Palmas (Kanar. Inseln).

**Museo de Anthropologia y Historia  
 natural.** [Las Palmas] Gegr.: 1879.  
 Publ.: El Museo Canario. — *Präs.*:  
 Dr. Teófilo Martínez de Escobar.  
*Dir.*: Dr. Luis Millares Cubas.  
*Sekr.*: Lic. Amaranto Martínez de  
 Escobar.

### Launceston (Tasm., Austr.).

**Mines Department.** [Launceston]  
 Gegr.: ... Publ.: ... — *Gov. Geol.*:  
 W. H. Twelvetrees.

### Lausanne (Schweiz).

**Geologisches Museum.** [Lausanne]  
 Gegr.: ... *Konserr.*: Prof. E. Re-  
 novier.

**Kantonal-Bibliothek.** [Lausanne]  
 Gegr.: ... Best.: 280 000 Bde, Geogr.:  
 ... , Karten: ... *OBibl.*: L. Dupraz.

**Mission Romande.** [Lausanne, Les  
 Saules 2, Chemin des Cèdres] Gegr.:  
 1869. Einn.: ca 180 000 M. Org.:  
 1. Bulletin de la Mission Romande,  
 2. Le Courrier missionnaire. V.: Ge-  
 orges Bridel & Cie. 4<sup>o</sup>, 12 H.,  
 3 frs, seit 1901, Jan. — *Dir.*: A.  
 Grandjean.



**Museum von Altertümern.** [Lausanne] Gegr.: ... *Konserv.:* Priv.-Doztn A. de Molin, A. Schenk.

**Société Géologique Suisse.** [Lausanne] Gegr.: 1882. Mitgl.: 225. Beitr.: 5 fr. Publ.: ... — *Präs.:* Prof. Dr. Eug. Renevier. *Sekr.:* Prof. Dr. Hans Schardt.

**Société Vaudoise des sciences naturelles.** [Lausanne] Gegr.: 1844. Mitgl.: 241. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin de la Société. *R.:* Prof. F. Roux. *KV.:* Libr. F. Rouge. 8°. 4 H. z. versch. Pr., seit 1844, März. — *Vors.:* Prof. Dr. G. Krafft, Boulevard de Grancy. *Sekr.:* Prof. Dr. F. Porchet.

**Station météorologique du Champ de l'Air.** [Lausanne] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* ...

**Universität.** [Lausanne] Gegr.: 1537. Hörerz.: ca 900. *o. Prof.:* M. Lugeon (Geol., Geogr.), H. Chenaux (Topogr. u. Geod.), E. Renevier (Geol. u. Pal.), H. Dufour (Met.), L. Maillard (Astron.). *Pr.-Doz.:* Alb. Schenk (Anthr.).

**Laval (Mayenne, Frankr.).**

**Musée d'histoire naturelle, scientifique et archéologique.** [Laval, Place des Arts] Gegr.: ... *Konserv.:* Daniel Oehlert.

**Lavaletta (Insel Malta).**

**Società Geografica Maltese.** [Lavaletta] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

**Lawrence (Kan., Ver. St.).**

**The University Geological Survey of Kansas.** [Lawrence] Gegr.: ... Publ.: Annual Bulletin of the Mineral Resources of Kansas. — *Dir.:* F. H. Snow.

**University of Kansas.** [Lawrence] Gegr.: 1866. Hörerz.: 1300. Publ.: 1. Quartaly Journal, 2. Bulletin. *Prof.:* Erasm. Haworth (Geol.), Ephr. Miller (Astr.).

**Leeds (England).**

**Central Public Free Library.** [Leeds] Gegr.: 1868. Best.: ca 250 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.:* Thomas W. Hand.

**Leeds Astronomical Society.** [Young

Mens Christian Association, 23, Bond Street] Gegr.: 1862. Mitgl.: 71. Beitr.: 10 bzw. 5 sh. Publ.: Journal and Transactions. — *Präs.:* Dr. Pocklington. *Sekr.:* Mrs Lucy Whitmell Invermay, Hyde Park.

**Leeds Geological Association.** [Law Institute, Albion Place] Gegr.: 1874. Mitgl.: 75. Beitr.: 5 sh. Publ.: Papers. — *Vors.:* Dr. A. R. Dwerryhouse. *Sekr.:* E. Hawkesworth, Crossgates.

**Methodist New Connexion Missionary Society.** [Leeds, 3 St. Johns Terr.] Gegr.: 1823. Einn.: 120 000 M. Org.: Gleanings in Harvest Fields. Arbeitsfeld: China. *Leiter:* Rev. G. Packer.

**Museum.** [Leeds] Gegr.: 1818. *Kur.:* Henry Crowther.

**United Methodists Free Churches.** [Leeds, 4, Newton Grove] Gegr.: 1857. Einn.: ca 300 000 M. Org.: The Missionary Echo. Arbeitsf.: West- u. Ostafrika, China, Jamaika, Australien, Neu-Seeland. *Leiter:* H. T. Chapman.

**University of Leeds** (late Yorkshire College). Gegr.: 1904. Hörerz.: 1357. *Prof.:* Percy F. Kendall (Geol.). *Assist.-Lecturer:* Dr. A. R. Dwerryhouse (Geol.).

**Yorkshire Geological & Polytechnic Society.** [Leeds] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceedings. — *Präs.:* The Marquis of Ripon. *Sekr.:* Rev. W. Lower Carter, Hopton Mirfield, Yorkshire.

**Yorkshire Naturalists' Union.** [Leeds] Gegr.: 1861. Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: 1. Transactions, 2. The Naturalist. — *Präs.:* G. W. Lamplugh. *Sekr.:* T. Sheppard, The Museum, Hull.

**Leeuwarden (Niederl.)**

**Nederland. Vereeniging voor Weeren Sterrenkunde.** [Leeuwarden] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 frs. Publ.: Hemel en Dampkring. *R.:* Chr. A. C. Nell, Haag, Obrechtstraat 98. und A. J. Monné. Astronom. Zusendungen an A. v. Gousau-Dumonceau, Haag, Laan van N. O. I. 33. 8°, 12 H., seit 1903, Jan. *Vors.:* ... *Sekr.:* J. Kater, Leeuwarden, Grachtswal 35.



## VI. Adreßbuch. B.

### Le Havre (Seine-Inf., Fr.).

**Muséum d'histoire naturelle.** [Le Havre, Place du vieux marché] Gegr.: ... *Dir.*: Gustav Lonnier.

**Société de Géographie Commerciale du Havre.** [131, rue de Paris] Gegr.: 1884. Mitgl.: 645. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin trimestriel. 8<sup>o</sup>, 4 H., 2 frs, seit 1884, Jan. — *Präs.*: H. Blot-Lefevre. *Sekr.*: E. Favier.

**Société géologique de Normandie.** [Le Havre, Museum d'hist. nat.] Gegr.: 1871. Mitgl.: 60. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — *Vors.*: Dir. G. Lonnier. *Sekr.*: Prudhomme.

**Société havraise d'études divers.** [Le Havre] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Museum des Beaux Arts et d'Archéologie.** [Le Havre] Gegr.: 1846. *Konserr.*: Alphonse Lamotte.

### Leiden (Niederlande).

**Internationale Gesellschaft f. Ethnographie.** [Leiden] Gegr.: 1894. Mitgl.: 40. Beitr.: 12 bzw. 20 fl. Publ.: Internat. Archiv f. E. — *Vors.*: Prof. Dr. M. J. de Goeje. *Sekr.*: Dr. J. D. E. Schmeltz, Rapenburg 69.

**Geologisch-mineralogisches Museum.** [Leiden, Garenmarkt 1c] Gegr.: 1892. *Dir.*: Prof. Dr. K. Martin. *Assist.*: H. Icke.

**Nederlandsche Alpen-Vereeniging.** [Leiden] Gegr.: 1902. Mitgl.: 100. Beitr.: 8 fl. Publ.: Mededeelingen. — *Vors.*: Prof. Dr. E. C. v. Leersum. *Sekr.*: Dr. G. C. A. van Dorp.

**Rijks Ethnographisch Museum.** [Leiden] Gegr.: 1837. Publ.: 1. Jahresberichte. 2. Mitteilungen. *V.*: H. Kleinmann & Co., Haarlem. Zwgl. H. z. versch. Pr. — *Dir.*: Dr. J. D. E. Schmeltz. *Konserr.*: Dr. H. H. Juynboll, Dr. Jos. Marquart. *Ammanuensis*: H. C. A. van Duuren.

**Rijks Museum van natuurl. historie.** [Leiden, Rapenburg 28] Gegr.: 1820. Publ.: Notes. — *Dir.*: Dr. F. A. Jentink.

**Rijks Observatorium.** [Leiden, Kaiserstraat 57] Gegr.: 1632. Publ.: Annalen. Ö. L. v. Gr.: 4' 29' 3'', N. Br.: 52° 9' 20,2'', Seehöhe: 6 m. — *Dir.*: Prof. Dr. H. G. v. de Sande Bakhuizen. *Observ.*: Dr. E. F. van

de Sande Bakhuizen, Dr. J. H. Wilterdink, Dr. A. Pannekoek. **Rijks Universiteit.** [Leiden] Gegr.: 1575. Hörerz.: 1350. *Prof.*: J. J. M. de Groot (chines. Sprache), K. Martin (Min., Geol.), H. G. v. de Sande Bakhuizen (Astr.), A. W. Nieuwenhuis (Ethnol. u. phys. Geogr.). *Lekt.*: E. F. v. de Sande Bakhuizen (Astr.), J. H. Wilterdink (Astr.). *Pr.-Doz.*: H. Blink (Geogr.).

**Universitäts-Bibliothek.** [Leiden] Gegr.: 1575. Best.: ca 190 000 Bde, Geogr.: 4400, Karten: 40 000. *Dir.*: Dr. S. G. de Vries.

### Leipa, Böhm.- (Österr.).

**Nordböhm. Exkursionsklub.** [Leipa] Gegr.: 1877. Mitgl.: 1560. Beitr.: 2 Kr. Publ.: Mitteilungen. *R.*: Dr. F. Hantschel, Smichow; H. Ankert, Leitmeritz; Karl v. Zimmermann, Leipa. *KV.*: J. Hamann, Leipa. 8<sup>o</sup>, 4 H., 4 Kr., für Mitgl. 2, seit 1878, Jan. — *Vors.*: Rud. Walda. *Sekr.*: J. Just d. J.

### Leipzig (Sachsen, Deutschl.).

**Astronomische Gesellschaft.** [Leipzig, Stephansstr. 3] Gegr.: 1863. Mitgl.: 370. Beitr.: 15 M. Publ.: Vierteljahrschrift. — *Vors.*: Prof. H. Seeliger, München. *Schriftf.*: R. Lehmann-Filhés, Berlin W, Wichmannstr. 11a; Prof. G. Müller, Potsdam.

**Biblioteca Albertina** (Universitäts-Bibliothek). [Leipzig] Gegr.: 1543. Best.: ca 500 000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Dir.*: Prof. Oskar Leop. v. Gebhardt.

**Deutsche Gesellschaft z. Erforschung vaterländischer Sprache und Altertümer.** [Leipzig, Grimmaische Str. 32, Adresse für alle Sendungen: Univ.-Biblioth., Beethovenstr. 6] Gegr.: 1697. Mitgl.: 110. Beitr.: 6 M. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, seit 1825. *V.*: K. W. Hiersemann. — *Vors.*: Prof. Dr. Gerh. Seeliger. *Schriftf.*: Dr. Rugenstein, Färberstr. 15.

**Deutsche Morgenländische Gesellschaft.** [Leipzig] Gegr.: 1845. Mitgl.: 500. Beitr.: 18, für ältere Mitgl. 15 M. Publ.: 1. Zeitschrift. *R.*: Prof. Aug. Fischer. *KV.*: F. A. Brockhaus. 8<sup>o</sup>, 4 H., 18 M., seit 1847, Jan. 2. Ab-



handlungen. *R. u. V.*: wie 1. 8<sup>o</sup>, in zwangl. H., seit 1857, Jan. — *Vorst.*: Prof. Prätorius u. Prof. Dr. E. Hultsch, Halle; Prof. Windisch u. Prof. August Fischer, Leipzig. Adresse für alle Sendungen: Univ.-Bibliothek, Beethovenstr. 6.

**Deutscher Verein zur Erforschung Palästinas.** [Leipzig] Gegr.: 1877. Mitgl.: ... Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Mitteilungen u. Nachrichten. *R.*: Prof. Dr. Herm. Guthe, Leipzig, Körnerplatz 7. *KV.*: K. Baedeker, Leipzig, Nürnbergerstr. 46. 8<sup>o</sup>, 6 H., zus. m. d. Ztschr. 10 M., seit 1895. 2. Zeitschrift. *R.*: Prof. Dr. C. Steuernagel, Halle a. S. *KV.*: wie 1. 8<sup>o</sup>, 4 H., zus. m. d. Mitt. u. Nachr. 10 M., seit 1878, Jan. — *Vors. u. Schriftf.*: Prof. Dr. E. Kautzsch, Halle a. S., Wettinerstr. 31.

**Die evangelisch-lutherische Mission zu Leipzig.** [Karolinenstr. 19] Gegr.: 1836. Einn.: 648 000 M. Org.: Evang.-luther. Missionsbl. *R.*: Miss.-Senior Handmann unter Mitwirkung von Miss.-Dir. v. Schwan. Gr.-8<sup>o</sup>, 24 H., 1.60 M., seit 1846 — *Arbeitsf.*: Indien, Ostafrika. *Vors.*: GOKirchenrat D. Bard, Schwerin. *Miss.-Dir.*: D. v. Schwartz, Leipzig.

**Erdbeben-Station I. Ordnung.** [Leipzig] Gegr.: 1902. Publ.: in d. Berichten u. Abhandlgn d. Kgl. sächs. Ges. d. Wiss., math.-phys. Kl. — *Dir.*: Prof. Dr. Herm. Credner.

**Fürstlich Jablonowskische Gesellschaft der Wissenschaften.** [Leipzig] Gegr.: 1768. Publ.: Jahresberichte. — I. Hist.-nationalök. Sekt., II. Math.-naturw. Sekt. *Präs.*: GHofrat Prof. Dr. Wilh. Scheibner. *Sekr.*: GHofr. Prof. Dr. W. Pfeffer. *Archivar*: Dr. Abendroth, Brandvorwerkstr. 38.

**Geographisches Seminar der Univ.** [Leipzig, Univ., Paulinum B/II] Gegr.: 1871. *Dir.*: Prof. Dr. Jos. Partsch.

**Kgl. Geolog. Landesanstalt.** [Leipzig, Thalstr. 35] Gegr.: 1872. *Dir.*: GBerg-rat Prof. Herm. Credner.

**Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte.** [Sitz in Leipzig, Jahres-versammlgn an wechselnden Orten] Gegr.: 1822. Mitgl.: ca 3000. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Tageblatt, seit 1836; 2. Verhandlungen. — *Vors.*: wechselt.

*Wiss. Sekr.*: Prof. Dr. B. Rassow (naturw. Hauptgr.), Prof. Dr. Wilms (mediz. Hauptgr.). *Schatzmeister*: Dr. K. Lampe-Vischer. *Syndikus*: Rechtsanwalt Dr. J. Junck.

**Historisch-geographisches Institut d. Univ., verbunden m. d. Zentralstelle f. Grundkarten.** [Leipzig] Gegr.: 1899. *Dir.*: Prof. K. Lamprecht. *Assist.*: Prof. R. Koetzschke.

**Kgl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften.** [Leipzig, Augustusplatz] Gegr.: 1846. Publ.: Abhandlungen u. Berichte beider Klassen. *KV.*: B. G. Teubner, Poststr. 3. — I. Philol.-hist. Kl. Mitgl.: 40. *Sekr.*: GRat Prof. E. Windisch. — II. Math.-phys. Kl. Mitgl.: 34. *Sekr.*: GHofrat Prof. Dr. K. Chun.

**Kgl. sächsische Kommission für Geschichte.** [Leipzig] Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Staatsmin. Dr. v. Seydewitz, Exz., Dresden. *Geschäftsf. Mitgl.*: Prof. Dr. Karl Lamprecht, Schillerstr. 7/I.

**Museum für Völkerkunde.** [Leipzig, Grassi-Museum, Königsplatz 10/11] Gegr.: 1873. Publ.: 1. Bericht, 2. Mitteilungen. — 1. *Dir.*: Dr. med. Herm. Obst, Bayerische Str. 59/I. 2. *Dir.*: Prof. Dr. K. Weule, Südstr. 33. *Dir.-Assist.*: Dr. G. Antze, Lampestr. 13. *Assist.*: Dr. Fr. Krause, Salomonstraße 21. Abl. f. vergleich. Länderkunde: *Vorst.*: Prof. Dr. W. Bergt, L.-Eutritzsch, Hauptstr. 16c.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Leipzig] Gegr.: 1818. Mitgl.: 91. Beitr.: 6 M. Publ.: Sitz.-Berichte. — *Vors.*: Prof. Dr. H. Simroth. *Schriftf.*: P. Ehrmann.

**Paläontologisches Institut der Univ.** [Leipzig] Gegr.: 1895. *Dir.*: Prof. Dr. H. Credner.

**Statistisches Amt der Stadt Leipzig.** Gegr.: 1867. Publ.: Mitteilungen bis 1892, seitdem Städt. Verwaltungsberichte u. Sonderabdr. daraus. *KV.*: Duncker & Humblot, Dresdnerstr. 17. Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1868. — *Dir.*: Prof. Dr. Ernst Hasse.

**Sternwarte der Univ.** [Leipzig] Gegr.: 1861. Ö. L. v. Gr.: 12° 23' 30", N. Br.: 51° 20' 5,9", Seehöhe: 119 m. *Dir.*: Prof. Bruns.



## VI. Adreßbuch. B.

**Universität.** [Leipzig] Gegr.: 1409. Hörerz.: 4500—5000. *o. Prof.:* Joseph Partsch (Geogr.), Herm. Credner (Geol. u. Pal.), Ferd. Zirkel (Geogn. u. Min.), Heinr. Bruns (Astr.). *o. Hon.-Prof.:* Arth. v. Oettingen (Phys. u. Met.). *ao. Prof.:* Joh. Felix (Pal. u. Geol.), Br. Peter (Astron.), Karl Weule (Ethnol. u. Urgesch), Felix Hausdorff (Astron., Math.), Ernst Friedrich (Geogr.). *Pr.-Doz.:* Reinhold Reinisch (Min. u. Geol.).

**Verein für die Geschichte Leipzigs.** [Johannispl. 8/II] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Schriften. — *Vors.:* OLehrer Ed. Mangner.

**Verein für Erdkunde.** [Leipzig, Grassi-Museum, Königsplatz] Gegr.: 1861. Mitgl.: 840. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, 1 H., z. versch. Pr., seit 1872; 2. Wissenschaftl. Veröffentlichungen, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1893. *R.:* Dr. Rud. Reinhard. *V.:* Duncker & Humblot, Dresdnerstr. 17. — *Vors.:* Prof. Dr. Herm. Credner. *Sekr.:* Dr. Rudolf Reinhard.

**Leisnig (Sachsen, Dtschl.).**  
**Geschichts- und Altertums-Verein.** [Leisnig] Gegr.: ... Mitgl.: 70. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.:* Rechtsanwalt Hofrat Dr. Mirus. *Schriftf.:* Pastor Ostermuth.

**Le Mans (Sarthe, Frankr.).**  
**Académie du Maine.** [Le Mans, 11, av. Thiers] Gegr.: 1882. Mitgl.: 142. Beitr.: 10 frs. Publ.: Revue. — *Präs.:* E. des Essarts. *Sekr.:* A. Leconte.  
**Musée scientifique et archéologique.** [Le Mans, à la Préfecture] Gegr.: ... *Konserv.:* Vallée.

**Musée Archéologique.** [Le Mans, rue des Bas fossés] Gegr.: ... *Konserv.:* Jos. Morancé.

**Lemberg (Galizien, Österr.).**  
**Franzens-Universität.** [Lemberg] Gegr.: 1784. Hörerz.: 3250. *o. Prof.:* Anton Rehmann (Geogr.), Emil Duniowski (Min.), Rud. Zuber (Geol.), J. Siemiradzki (Geol. u. Pal.). *Pr.-Doz.:* Eugen Romer (Geogr.), W. Teisseyre (Pal.), Wenzel Joh. Láska (Astron.). *ao. Tit.-Prof.:* Martin Ernst (Astron.).

**Geographische Sammlung** der Univ. [Lemberg] Gegr.: ... *Vorst.:* Antoni Rehmann.

**Mineralog.-geologische Sammlung** d. Techn. Hochschule. [Lemberg] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* Prof. Jul. Niedźwiedzki.

**Muzeum Im. Dzieduszyckich.** [Lemberg, Teatralna] Gegr.: um 1850. Publ.: Zwangl. Hefte. — *Dir.:* M. Łomnicki.

**Naukowe Towarzystwo imeni Ševčenko.** [Lemberg, Czarneckigasse 26] Gegr.: 1873. Mitgl.: 320. Beitr.: 10 Kr. Publ.: 1. Chronik (deutsch u. ukrain.). *R.:* V. Hnatjuk. 8<sup>o</sup>, 4 H., seit 1900. Jan. — 2. Mitteilungen. *R.:* Prof. Mich. Hruševskýj. 8<sup>o</sup>, zwangl. Bde, seit 1892. — 3. Ethnogr. Zbirník, jährl. 2 Bde. — 4. Sammlung der hist.-philos. Sektion, zwangl. Bde. — 5. Sammlung der philolog. Sektion, zwangl. Bde. — 6. Sammlg d. math.-nat.-mediz. Sektion, zwangl. Bde. — 7. Ruthen. histor. Bibliothek, zwangl. Bde. — 8. Quellen zur Geschichte der Ukraine, zwangl. Bde. — 9. Denkmäler der ukrain.-ruthen. Sprache u. Literatur, zwangl. Bde. — 10. Ukrain.-ruthen. Bibliothek, zwangl. Bde, seit 1901. — 11. Materialien zur ukrain.-ruthen. Ethnologie. *R.:* Th. Vovk, Paris. Zwangl. Bde. — *Vors.:* Prof. M. Hruševskýj, Ponińskigasse 6. *Sekr.:* Volodymyr Hnatjuk.

**Observatorium** d. k. k. Techn. Hochschule, **meteorolog. Station u. Erdbebenwarte.** [Lemberg] Gegr.: 1872. Publ.: ... — *Ö. L. v. Gr.:* 24° 1' 15", N. Br.: 49° 50' 10", Seehöhe: 338 m. *Dir.:* Prof. Dr. Václav Láska. *Assist.:* Prof. Dr. M. Ernst.

**Polnische Naturforscher-Gesellschaft Kopernikus** (Polskie Towarzystwo Przyrodników Im. Kopernika). [Lemberg] Mit einer Abteilung in Krakau. Gegr.: 1875. Mitgl.: 302. Beitr.: 12 Kr. Publ.: Kosmos. *R.:* Prof. Dr. Bronisl. Radziszewski, Długoszgasse 6. *KV.:* Gubrynowicz & Schmidt. 8<sup>o</sup>, 12 H., 12 M., seit 1876, Jan. — *Vors.:* Prof. Dr. Marian Raciborski. *Sekr.:* Prof. Dr. Paul Joh. Mazurek.

**Statistisches Bureau** des Galizischen Landesaussch. [Lemberg] Gegr.: ... Publ.: 1. Rocznik, 2. Wiadomości



statystyczne. — *Vorst.*: Dr. Thaddäus Pilat.

**Technische Hochschule.** [Lemberg] Gegr.: 1844. Hörerz.: 900—1000. o. *Prof.*: Jul. Niedzwiedzki (Min. u. Geol.), Wenz. Láska (Geod. u. Astron.), Dr. Eug. Romer (Meteorol. u. Klimatol.).

**Towarzystwo ludoznawcze we Lwowie** (Verein f. Volkskde). [Lemberg, St. Nicolausstraße 23] Gegr.: 1895. Mitgl.: 450. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Lud. R.: Dr. Anton Kalina, St. Nicolausstraße 23. V.: Gubrynowicz & Schmidt, Lemberg; Wende & Cie., Warschau. Gr.-8<sup>o</sup>, 4 H., 10 Kr., seit 1895, Jan. — *Vors.*: M. Rybowski. *Sekr.*: Dr. Z. Gargas.

**Universitäts-Bibliothek.** [Lemberg] Gegr.: 1784. Best.: ca 190 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibliothekar*: Alexander Semkowicz.

**Leoben** (Steierm., Österr.).

**Montanische Hochschule.** [Leoben] Gegr.: 1840. Hörerz.: 263. *Prof.*: Hofrat Hans Hofer (Min., Geol., Pal.). *Adjunkt*: Tit.-Prof. Dr. K. Redlich, Doz. f. Pal.

**Leon** (Mexiko).

**Observatorio meteorologico.** [Leon] Gegr.: ... *Dir.*: Mariano Dominguez Bernuta.

**Observatorio meteorologico de la Escuela de Instruccion secund.** [Leon] Gegr.: 1877. Publ.: Boletín mensual. — *Dir.*: Prof. Mariano Leal.

**Observatorio meteorologico de Leon.** [Calle del Progreso 36] Gegr.: 1877. Publ.: Boletín mensual. 12 H., seit 1896, nicht im Buchh. — *Dir.*: Prof. Mariano Leal.

**Red meteorologica del Estado de Guanajuato.** [Leon] Gegr.: 1902, 20 Stat. (teils v. Staat, teils v. Bischof gegr.). *Dir.*: Prof. Mariano Leal.

**Leon** (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Leon] Gegr.: ... *Prof.*: Felipe Gonzalez Calzada.

**Le Portel** (Pas-de-Cal., Fr.). **Laboratoire maritime** de l'Univ. de Lille. [Le Portel] Gegr.: 1888. *Dir.*: Prof. Paul Haliez.

**Le Puy** (Haute-Loire, Frkr.). **Société d'agriculture, science, art et commerce.** [Le Puy] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Lérída** (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Lérída] Gegr.: ... *Prof.*: Herminio Fornés (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Lérída] Gegr.: ... *Dir.*: Pedro Fuertes.

**Seminario conciliar.** [Lérída] Gegr.: ... *Prof.*: Buenaventura Polezá.

**Liebenzell** (Württ., Dtschl.).

**China - Inland - Mission.** [Liebenzell] Org.: Chinas Millionen. H.u.V.: Deutscher Zweig der China-Inland-Mission Liebenzell (Württemb.). R.: Pfarrer Caerper. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 70 Pf., seit 1900, Jan.

**Liegnitz** (Preußen, Dtschl.).

**Geschichts- u. Altertumsverein für die Stadt und das Fürstentum Liegnitz.** Gegr.: 1904. Mitgl.: 250. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 H., 2 M. — *Vors.*: Amtsgerichtsrat R. Hahn, Moltkestr. 6/II.

**Lille** (Nord, Frankreich).

**Bibliothèque de Lille.** Gegr.: ... Best.: ca 100 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Desplanque.

**Bibliothèque de l'Université.** [Lille] Gegr.: ... Best.: 195 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.*: P. Van rycke.

**École des Hautes Etudes Industrielles.** [Lille, 11, rue de Toul] Gegr.: 1885. Schülerz.: 100. *Prof.*: Solosse (Handelsgeogr.), Arnould (Topogr.), Bourgeat (Geol.).

**Facultés catholiques.** [Lille] Gegr.: 1875. Hörerz.: 600. *Prof.*: Lesne u. Délepine (Gesch., Geogr.), Bourgeat (Min., Geol.).

**Institut de Géographie de l'Université.** [Lille, 25, rue Gauthier de Châtillon] Gegr.: 1898. *Dir.*: Prof. A. Demangeon, 3, rue Denis Godefroy.

**Musée d'histoire naturelle.** [Lille, rue des fleurs] Gegr.: 1812. *Kons.*: Prof. Paul Haliez, Charles Barrois.

**Société de Géographie de Lille.** [116, rue de l'Hôpital-Militaire] Mit Sekt. in Roubaix u. Tourcoing. Gegr.: 1882. Mitgl.: 2200. Beitr.: 15 frs.



## VI. Adreßbuch. B.

- Publ.: Bulletin. V.: L. Danel, 93, rue Nationale. 80, 12 H., 20 frs, seit 1880. Jan. — *Präs.*: Ernest Nicolle, 11, square Rameau. *Sekr.*: Prof. A. Merschier, 7, rue Charles Quint.
- Société de Statistique et d'Économie politique de Lille.** [Rue du Vieux-Marché-aux-Poulets] Gegr.: 1888. Mitgl.: 80. Beitr.: 10 frs. Publ.: Procès-verbaux. — *Präs.*: Ing.-Dir. L. Parent, rue des Ateliers. *Sekr.*: O. L. Godin, 18, rue St Nicolas.
- Société géologique du Nord.** [Lille, 159, rue Brûle-Maison] Gegr.: 1870. Mitgl.: 265. Beitr.: 10 frs. Publ.: Annales. KV.: Liegeois - Six. 4 H., 10 frs, seit 1870. — *Fors.*: Prof. Gosselet, Prof. Barrois, de Parades, Douxami. *Sekr.*: H. Briquet.
- Université de Lille.** Gegr.: 1808. Hörerz.: 1068. *Prof.*: A. Demangeon (Geogr.), Picart (Astr.), Ch. Barrois (Geol. u. Min.). *Maître de conf.*: Douxami (Geol.).
- Lima (Peru).**
- Academia Peruana.** [Lima] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Franc. García Calderon. *Sekr.*: Ric. Palma.
- Archivo especial de Limites.** [Lima, Palacio de Gobierno] Gegr.: 1897. *Dir.*: Dr. Carlos Larrabure y Correa.
- Cuerpo de Ingenieros de Minas de Peru.** [Lima] Gegr.: 1902. Publ.: Boletín, zwangl., seit 1902. — *Dir.*: J. Balta.
- Museo Nacional de Archeologia.** [Lima] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Max Uhle.
- Sociedad Geografica de Lima.** [Altos de la Biblioteca Nacional, Correo casilla 889] Gegr.: 1888. Mitgl.: 287. Beitr.: ... Publ.: Boletín. V.: Libreria de San Pedro, Calle de San Pedro 96. 40, 4 H., 15 frs, seit 1891, April. — Der Gesellschaft sind angegliedert: ein Observatorio sismografico u. drei Centros Geograficos in Peru. *Präs.*: Eulogio Delgado. *Sekr.*: Scipion E. Lloma.
- Unanue Observatory of Academia of Medecine.** [Lima] Gegr.: ... Publ.: Boletín. — *Dir.*: M. R. Artola.
- Universidad Mayor de San Marcos de Lima.** Gegr.: ... Hörerz.: ... *Catedrat. princip.*: Federico Villarreal (Astr.), José S. Barranca (Min. u. Geol.), Mig. F. Colunga (Anthrop.). *Catedrat. adjuntos*: Ignacio La Puente (Astr.), A. Alvarado (Geol.), A. L. Gadea (Anthr.).
- Limburg a. L. (Preuß., D.).**
- St. Raphaels-Verein zum Schutze kathol. deutscher Auswanderer (e. V.).** [Limburg] Gegr.: 1869/71. Mitgl.: 1800. Beitr.: 1 M. Publ.: St. Raphaels-Bl. — *Präs.*: Peter Paul Cahensly.
- Limoges [Hte. Vienne, Fr.).**
- Société archéologique et historique du Limousin.** [Limoges] Gegr.: 1845. Mitgl.: 200. Eintr.: 10 frs. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin. Bibliothek: 5000 Bde. — *Präs.*: Dr. H. Fournié. *Gen.-Sekr.*: Alfred Leroux.
- Lincoln (England).**
- Lincolnshire Science Society.** [Lincoln] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Papers. — *Präs.*: G. M. Lowe. *Sekr.*: J. Eardley Mason, 27, Cheviot Street.
- Lincoln (Neb., Ver. St.).**
- Agricultural Experiment Station of Nebraska.** [Lincoln] Gegr.: 1887. *Dir.*: E. A. Burnett. *Assoc.-Dir.*: T. Lyttleton Lyon.
- Nebraska Academy of Science.** [Lincoln] Gegr.: 1891. Mitgl.: ... Publ.: ... Beitr.: ... *Präs.*: ... *Sekr.*: G. D. S. Lincoln.
- The University of Nebraska.** [Lincoln] Gegr.: 1869. Hörerz.: 2300. *Prof.*: E. H. Barbour (Geol.), G. D. Sweeney (Astron.), Geo. A. Loveland (Astron.), G. E. Condra (Geol.).
- Lindenberg (Kr. Beskow, P.).**
- Kgl. preuß. Aeronautisches Observatorium.** [Lindenberg, Kreis Beeskow-Storkow] Gegr.: 1899 als Abt. d. Kgl. preuß. Met. Inst. in Berlin, seit 1905 selbst. Inst. i. Lindenberg. Publ.: Veröffentlichungen. KV.: A. Asher & Cie., Berlin. Roy.-40, 1 Bd, seit 1906. — *Dir.*: GReg.-Rat Prof. Dr. R. Aßmann. *Ständ. Mitarbeiter*: Prof. Arthur Berson, Dr. Arthur Coym. *Techn. Hilfsarbeiter*: Dr. Kurt Wegener, Dr. Alfred Wegener.



**Linz (Oberösterreich).**

**Museum Francisco-Carolinum.** [Linz, Museumstr. 14] Gegr.: 1833. Mitgl.: 600. Beitr.: 8.40 Kr. Publ.: Jahresberichte mit Beiträgen zur oberöstr. Landeskunde, 55 Liefergn. Biblioth.: 20000 Bde. — *Präs.*: Minister a. D. Gandolf Graf Kuenburg. *Vize-Präs.*: Dr. Emil Kränzl. *Sekr.*: Berging. Ed. Binder. *Kustos*: Dr. Herm. Ubell.

**Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns.** [Linz, Gemeindestr.] Gegr.: 1869. Mitgl.: 80. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Jahresbericht, Gr.-8<sup>o</sup>, 1 H., 1 Kr., seit 1870. — *Vors.*: Landeschulinsp. Dr. Wilh. Zenz, Statthaltereib. *Sekr.*: Alfred Erhard, Gärtnerstr. 10.

**Lissabon (Portugal).**

**Academia de Estudos Livres** (Universidade Popular). [Lissabon, R. da Boa Vista, 140-2<sup>o</sup>] Gegr.: 1889. Mitgl.: 600. Publ.: Annaes. — *Präs.*: Dr. Mig. Bombarda. *Sekr.*: Dr. Antonio Eduardo Simões Bayão u. Dr. Anibal de Magalhães.

**Academia Real das Sciencias de Lisboa.** Gegr.: 1779. Publ.: 1. Jornal de Sciencias mathematicas, physicas et naturaes, 2. Memorias. — *Präs.*: Se. Maj. d. König. *VPräs.*: Dr. Virgilio Machado. *Sekr.*: A. A. de Pina Vidal. — I. Math.-nat. Kl. *Scienc. math.*: A. A. Schiappa Monteiro de Carvalho. *Scienc. hist. nat.*: J. V. Barbosa du Bocage. *Scienc. Phys.*: A. A. de Pina Vidal. *Scienc. med.*: C. May Figueira. — II. Philos. Kl. *Litterat.*: J. Th. Braga. *Scienc. Moraes e Jur.*: L. F. Falcão. *Scienc. Econ.-admin.*: A. C. Ribeiro da Costa. *Hist. e Archeol.*: Ign. F. Silveira da Motta.

**Associação dos Engenheiros Cívis.** [Lissabon, Praça do Commercio] Gegr.: 1869. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Revista d'Obras Publicas e Minas. — *Präs.*: Eusebia Marcelly Pereira. *Sekr.*: Augusto José da Cunha jun., Dr. Antonio dos Santos Lucas.

**Bibliotheca nacional de Lisboa.** Gegr.: 1796. Best.: 450000 Bde., Geogr. u. Gesch.: 32000. Karten: 414. *Dir.*: Dr. Xavier da Cunha.

**Club Militar Naval.** [Lissabon, R. do Carmo, 43-1<sup>o</sup>] Gegr.: 1866. Mitgl.: ... Publ.: Annaes. — *Präs.*: Cypriano Lopes de Andrade. *Sekr.*: Raoul Bettencourt Furtado und Anton. Pereira dos Santos.

**Commissão de Cartographia** (Minist. da Marinha e Ultramar). [Lissabon, Terreiro do Paço] Gegr.: 1883. *Präs.*: C. almirante H. Capello. *Sekr.*: Cap. de freg. Ernesto Julio de Carvalhos e Vasconcellos.

**Commissão do Serviço Geologico.** Lissabon, 113, Rua do Arco a Jesus] Gegr.: ... Publ.: 1. Memoiras, 4<sup>o</sup>, seit 1865; 2. Communicações da Comm, 8<sup>o</sup>, seit 1885. — *Präs.*: Joaquim Filipe Nery Delgado. *Sekr.*: Luis Couceiro.

**Direcção Geral dos Trabalhos geodesicos.** [Lissabon, Largo de Estrella] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Marquez d'Avila.

**Direcção Geral de Estatistica e dos Proprios Nacionaes.** [Lissabon, Ministerio do Fazenda, Terreiro do Paço] Gegr.: ... Publ.: 1. Annaes, seit 1854; 2. Movimento do população, 8<sup>o</sup>, seit 1898. — *Dir.*: Eduardo Villaça.

**Escola de Medicina Tropical.** [Lissabon, Rua da Junqueira] Gegr.: 1902. Publ.: Archivos de Hygiene e Pathologia exoticas. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1905. — *Dir.*: Antonio Duarte Ramada Curto. *Sekr.*: Prof. Ayres José Kopke Correia Pinto. *Prof.*: Antonio de Lencastre (Exotische Pathol.), Franc. da Silva Telles (tropische Hygiene).

**Escola Polytechnica.** [Lissabon] Gegr.: 1837. Hörerz.: 385. *Prof.*: Pedro José da Cunha (Astr.), Ferreira Roquette (Geol.).

**Escola Naval.** [Lissabon, R. de Arsenal] Gegr.: ... *Kommand.*: José Cesario da Silva. *Prof.*: Nunes da Motta (Astr.), Fontoura da Costa (Met.).

**Instituto industrial e commercial de Lisboa.** [R. da Boa Vista] Gegr.: ... *Dir.*: Francisco da Fonseca Benavides. *Sekr.*: Alberto Braga. *Prof.*: J. Candido Corrêa (Geogr.).

**Liga Naval Portugueza.** [Lissabon, Rua Garrett 95] Gegr.: 1900. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Boletim, Fol., 12 H., 4 \$, seit 1902, Jan. — *Präs.*: Antonio



## VI. Adreßbuch. B.

Teixeira de Sousa. *Ständ. Sekr.*: A. Pereira de Mattos.

**Museu Colonial e Ethnographico** da Soc. de Geogr. de Lisboa. [Rua das Portas de Santo Antão] Gegr.: 1892. *Dir.*: Ferreira do Amaral, Ernesto de Vasconcellos, Silva Telles.

**Observatorio astronomico** da Escola Polytechnica. [Lissabon] Gegr.: ... *Publ.*: ... — *Ö. L. v. Gr.*: ... *N. Br.*: ... *Seehöhe*: ... *Dir.*: M. Carvalho.

**Observatorio Meteorologico do Infante D. Luiz.** [Lissabon, Escola Polytechnica] Gegr.: ... *Publ.*: 1. Boletim meteorologico, 2. Annaes. — *Dir.*: Gen. Adriano Aug. d. P. Vidal.

**Real Observatorio Astronomico de Lisboa** [Tapada da Ajuda] Gegr.: 1861. *Publ.*: ... *Ö. L. v. Gr.*: 350° 48' 50". *N. Br.*: 38° 42' 31,3". *Seehöhe*: 94 m. *Dir.*: C. Almirante de Campos-Rodrigues, 2. *Astron.*: F. Oom, 3. *Astron.*: A. Teixeira Bastos.

**Sociedade de Geographia de Lisboa.** [Rua de Santo Antão] Gegr.: 1875. *Mitgl.*: 2853. *Beitr.*: 2,50 frs. *Publ.*: Boletim. 8<sup>o</sup>, 12 H., 3,60 Milreis, seit 1876, Jan. — *Präs.*: Conselheiro Franc. Joaquim Ferroira do Amaral. *Sekr.*: Capt. de freg. Ernesto Julio de Carvalho e Vazconcellos, Dr. Francisco da Silva Telles.

**Sociedade de Sciencias agronomicas de Portugal.** [Lissabon, Travessa dos Remolares, 30-1<sup>o</sup>] Gegr.: ... *Mitgl.*: ... *Beitr.*: ... *Publ.*: Revista Agromonica. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

### Liverpool (England).

**Foreign Missionary Society** of the Welsh Calvinistic Methodists. [Liverpool, St. Johns Lane, 10, Peare Buildings] Gegr.: 1840. *Einn.*: 175 000 M. *Org.*: ... *Arbeitsf.*: Assam. *Leiter*: Rev. I. O. Thomas.

**Free Public Museums.** [Liverpool, William Brown Steet] Gegr.: 1851. *Publ.*: 1. Bulletin, zwangl. H., seit 1897; 2. Annual Reports; 3. Museum Reports. — *Dir.*: Dr. Henry Ogg Forbes. *Assist. Cur. Lord Derby Museum*: J. A. Clubb. *Assist. Cur. Mayer Museum*: P. Entwistle.

**Liverpool Biological Society.** [University College] Gegr.: ... *Mitgl.*: ... *Eintr.*: 10 sh 6 d, *Beitr.*: 1 £ 1 sh. *Publ.*:

*Proceedings and Transactions.* — *Präs.*: Rich. Caton. *Sekr.*: J. A. Clubb, Free Public Museum.

**Liverpool Geographical Society.** [14, Hargreaves Buildings, 5 Chapel St.] Gegr.: 1891. *Mitgl.*: 746. *Beitr.*: 21 sh. *Publ.*: 1. Transactions. *V.*: C. Tilling & Co. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 1 M., seit 1893. 2. Annual Report. — *Präs.*: Earl of Derby. *Sekr.*: Staff-Commander E. C. Dubois Phillips.

**Liverpool Geological Association.** [Free Library, William Brown St.] Gegr.: 1880. *Mitgl.*: ... *Beitr.*: ... *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Liverpool Geological Society.** [Royal Institution, Colquitt St.] Gegr.: 1859. *Mitgl.*: 66. *Beitr.*: 21 sh. *Publ.*: Proceedings. — *Vors.*: Thomas H. Cope. *Sekr.*: W. A. Whitehead, 24, Balliol Road, Bootle.

**Liverpool Marine Biology Committee.** Gegr.: ... *Publ.*: ... — *Vors.*: ...

**Liverpool Naturalists' Field Club.** [R. Institution, Colquitt St.] Gegr.: 1860. *Mitgl.*: ... *Beitr.*: 5 sh. *Publ.*: Proceedings. — *Präs.*: Col. C. A. Whitney. *Sekr.*: Dr. J. W. Ellis, 18, Rodney St.; Miss E. M. Wood, 17, Frodsham St., Birkenhead.

**Liverpool School of Tropical Medicine.** [Liverpool] Gegr.: 1899. *Publ.*: 1. Annual Report, 2. Memoirs. — *Dir.*: Prof. Robert W. Boyce.

**Observatory.** [Bidston - Liverpool, Birkenhead] Gegr.: 1845. *Publ.*: Meteorol. Observations, 1 Bd, seit 1903. — *Ö. L. v. Gr.*: 356° 55' 40", *N. Br.*: 53° 24' 4,8", *Seehöhe*: 61 m. *Dir.*: W. E. Plummer. *Assist.*: F. Skinner.

**Public Library.** [Liverpool] Gegr.: 1850. *Best.*: 105 000 Bde. *Geogr.*: ... *Karten*: ... *OBibl.*: Peter Cowell.

**University.** [Liverpool] Gegr.: 1903. *Hörerz.*: 700. *Prof.*: E. C. K. Gonner (Volkswirtsch. u. Geogr.). *Reader*: W. E. Plummer (Astr.). *Lecturer*: P. M. Roxby (Geogr.), J. Lomas (Geol. u. Physiogr.).

### Livorno (Italien).

**R. Accademia Navale di Livorno.** [Viale Regina Margherita] Gegr.: ... *Dir.*: Commandante Acc. Nav.

**Museo Civico.** [Livorno] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Pio Mantovani.



**Osservatorio** della R. Accademia Navale di Livorno. Gegr.: 1894. Ö. L. v. Rom: 1° 23' 10,5". N. Br.: 43° 31' 37". Seehöhe: ... *Dir.*: Gius. Gerosa.

## Llinas (Barcelona, Spanien).

**Observatorio Belloch.** [Llinas] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ... Seehöhe: ... *Dir.*: ...

## Loanda (Westafrika).

**Observatorio meteorologico e magnetico.** [Loanda] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: 13° 13' 15", S. Br.: 8° 48' 45", Seehöhe: 59,25 m. *Dir.*: Ernesto Aug. Gomes de Sousa.

## Lötzen (Preußen, Deutschl.).

**Literarische Gesellschaft Masovia.** [Lötzen] Gegr.: 1894. Mitgl.: 345. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.*: Prof. Dr. K. Ed. Schmidt. *Sekr.*: O. Lehrer Crüger.

## Löwen (Belgien).

**Sternwarte.** [Löwen] Gegr.: ... Publ.: Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: Dr. Terby.

**Université Catholique.** [Löwen] Gegr.: 1426. Hörerz.: 2150. *o. Prof.*: E. Goedseels (math. Geogr. u. Geod.), A. F. Meunier (Geol.), H. de Dordot (Geol.), A. Nys (Kosmol.), J. van Battel (Geogr.). *av. Prof.*: F. Kaisin (physik. Geogr.). *Doz. (Char. de cours)*: G. Kaiser (Handelsgeogr.).

## Logroño (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Logroño] Gegr.: ... *Prof.*: Marcos Garcia Lacalle.

**Observatorio meteorologico.** [Logroño] Gegr.: ... *Dir.*: Fernando Diaz de Guzmán.

## Lomša (Rußland).

**Gubernskij statističeskij Komitet.** [Lomša] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaji knižka. — *Dir.*: ...

## London (England).

**Aëronautical Society of Great Britain.** [London, Westminster, 53, Victoria St.] Gegr.: 1866. Mitgl.: 150. Beitr.: 1 Guinée. Publ.: Aëronaut. Journal. — *Präs.*: Major B. Baden-Powell. *Sekr.*: E. S. Bruce.

**African Society.** [London W, Piccadilly, 22, Albemarle St.] Gegr.: 1901.

Mitgl.: 457. Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: Journal. *V.*: Macmillan & Co., Saint Martins St. 8°, 4 H., ..., seit 1901, Okt. — *Präs.*: Sir H. H. Johnston. *Sekr.*: the Count de Cardi.

**Agent General for Cape Colony.** [London SW, 96—100, Victoria St.] *Ag. Gen.*: Sir Thomas E. Fuller.

**Agent General for Natal.** [London SW, 26, Victoria St.] *Ag. Gen.*: The Hon. Sir W. Arbuckle.

**Agent General for New South Wales.** [London SW, 9, Victoria St.] *Ag. Gen.*: T. A. Coghlan.

**Agent General for Queensland.** [London SW, 1, Victoria St.] *Ag. Gen.*: Sir Horace Tozer.

**Agent General for South Australia.** [London EC, Within, 28, Bishopsgate Street] *Ag. Gen.*: Hon. J. G. Jenkins.

**Agent General for Tasmania.** [London SW, 5, Victoria St.] *Ag. Gen.*: A. Dobson.

**Agent General for Victoria.** [London EC, 142, Queen Victoria Street] *Ag. Gen.*: J. W. Taverner.

**Agent General for Western Australia.** [London SW, 15, Victoria Street] *Ag. Gen.*: W. H. James.

**Alpine Club.** [London, 23, Savile Row] Gegr.: 1857. Mitgl.: 660. Beitr.: 2 £ 2. Publ.: The Alpine Journal, A Record of Mountain Adventure and Scientific Observation, London. *R.*: George Yeld, W, 23, Savile Row. *V.*: Longmans, Green & Co., 39, Paternoster Row. 8°, 4 H., 8 sh, seit 1864. — *Vors.*: Rt. Rev. G. J. Browne, Bp. of Bristol. *Sekr.*: E. H. F. Bradby.

**Anthropological Institute of Great Britain and Ireland.** [London W, 3, Hanover Square] Gegr.: 1871. Mitgl.: 450. Beitr.: 2 £ 2, oder einmal 21 £. Publ.: 1. Journal, Imp -8°, 2 H. 20 sh, seit 1871, Jan.; 2. Man, A monthly Record of the Anthropological Science. Imp -8°, 12 H., 13 sh, seit 1901, Jan. — *Bibl.*: ca 5000 Bde. *Präs.*: Prof. W. Gowland. *Sekr.*: T. A. Joyce, H. S. Kingsford.

**Army Medical Department.** [London SW, Westminster, 18, Victoria Street] Gegr.: ... Publ.: Annual Abstract of meteorological Observations taken at Netley and foreign Stations. — *Dir. Gen.*: Sir W. Taylor.



## VI. Adreßbuch. B.

**Baptist Missionary Society.** [London EC, Holborn, 19, Farnival St.] Gegr.: 1792. Einn.: 1300000 M. Org.: The Missionary Herald. 734 Stationen in Kongo, Palästina, Indien, Ceylon, China usw.

**Board of Trade Commercial Labour and Statistical Department.** [London SW, Statistical branch, 1, Whitehall, Commercial Intell., 50, Parliament Street] Publ.: 1. The Board of Trade Journal, 8°, 12 H. z. 1 d; 2. The Board of Trade Labour Gazette, 8°, 12 H. z. 1 d; 3. Notice to Mariners; 4. Statistical Abstract for the principal and other foreign countries, 8°, seit 1897; 5. Statistical Abstract for the several colonial and other possessions, 8°, seit 1897; 6. Statistical Abstract of the United Kingdom, 8°, seit 1864. — *Controller gen.:* H. Hewellyn Smith.

**British Academy.** [London W, Society of Antiquaries, Burlington House] Gegr.: 1901. Publ.: Proceedings and Transactions. — *Präs.:* the R. Hon. Lord Reay. *Sekr.:* Prof. I. Gollancz, 54, Sidney St., Cambridge. Sections: James Bryce (Hist. a. Archeol.), Sir R. C. Jobb (Philol.), Dr. Edward Caird (Philos.), Sir C. P. Ilbert (Jurisprud.).

**British and Foreign Antislavery Society.** [London SW, 51, Vaux hall Bridge Road, Denison House] Gegr.: 1839. Org.: The Antislavery Reporter. — *Präs.:* Sir T. F. Buxton. *Sekr.:* Travers Buxton.

**British and Foreign Bible Society.** [London EC, 146, Queen Victoria St.] Gegr.: 1804. Einn.: ca 5000000 M. Org.: 1. The Bible Society Monthly Reporter. *R.:* Rev. D. H. Darlow. 12 H., 6 d., seit ..., Jan. 2. The Bible Society Gleanings.

**British Archaeological Association.** [London W, 32, Sackville St.] Gegr.: 1843. Mitgl.: ca 300. Eintr.: 1 £1, Beitr.: 1 £1. Publ.: Journal, seit 1843. Jährlicher Kongreß an wechselnden Orten. — *Präs.:* Martin John Sutton. *Sekr.:* George Patrick, Gresham Buildings, Basinghall St., E.C.; Rev. H. J. D. Astley, The Vicarage, East Rudham, Norfolk.

**British Association for the Advancement of Science.** [London W, Pic-

cadilly, Burlington House, tagt jährl. im Aug. oder Sept. an einem anderen Orte] Gegr.: 1822. Mitgl.: ca 5500. Beitr.: 1 £. Publ.: Report. — *Präs.:* Sir G. Darwin. *Gen.-Skr.:* Prof. W. A. Hertman, Major P. A. Macmahon. — 11 Sektionen: a) Math. and Physical Science: Prof. A. R. Jorsyth. b) Chemistry: G. T. Beilby. c) Geology: Prof. H. A. Miers. d) Zoology: D. A. Boulenger. e) Geography: vacat. f) Econ. Science and Statist.: vacat. g) Engineering: vacat. h) Anthropology: A. C. Haddon. i) Physiology: Col. D. Bruce. k) Botany: H. Wager. l) Educational Science: Sir R. C. Jebb.

**British Astronomical Association.** [London EC, 85, Gracechurch St., Sion College] Mit den Zweigges. West of Scotland Br. [Glasgow], Victoria Br. [Melbourne], New South Wales Br. [Sydney]. Gegr.: 1890. Mitgl.: 1000. Eintr.: 5 sh, Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: 1. Journal, 8°, 10 N., 15 sh, seit 1890, Okt. 2. Memoirs, 8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1890. — *Präs.:* A. C. D. Crommelin. *Sekr.:* J. A. Hardecastle; J. G. Petrie, N, 359, Holloway Road; T. F. Maunder. *Editor a. Libr.:* F. W. Levander, NW, 30, North Villas, Camden Squ.

**British Balneological and Climatological Society.** [London, 20, Hannoner Square] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: The Journal of Balneol. and Climatol. — *Präs.:* A. Francis Street. *Sekr.:* S. Sunderland, W, 11, Cavendish Place, Cavendish Square; H. Shirley-Jones, Droitwich.

**British Library of Political Science.** [London WC, Clare Market] Gegr.: 1896. Best.: ca 150000 Bde. *Dir.:* H. J. Mackinder. *Biblioth.:* John McKillop.

**British Museum.** [London] Gegr.: 1753. Best.: ... Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.:* Sir Edward Maunde Thompson.

**British Museum (Natural History).** [London SW, Cromwell Road] Gegr.: 1884. Publ.: Various memoirs, gratis. — *Dir.:* Prof. E. Ray Lankester, zugl. Act. Keeper of Zool. *Sekr.:* C.



E. Fagan. *Geol. Keeper.*: Dr. Arthur S. Woodward. *Assist. Keeper.*: Dr. F. A. Bather. *Assist. 1<sup>st</sup> Cl.*: Rich. Bullen Newton, Dr. C. W. Andrews, Georg C. Crick. *Assist. 2<sup>nd</sup> Cl.*: W. D. Lang. *Mineralogy Keeper.*: L. Fletcher. *Botany Keeper.*: George R. M. Murray.

**British Rainfall Organisation.** [London NW, 62, Camden Square] Gegr.: 1860. Publ.: 1. British Rainfall. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 10 sh, seit 1860. 2. Symons's Meteorol. Magazine, 8<sup>o</sup>, 12 H., 4 sh, seit 1866, Febr. V.: Edward Stanford, WC, Long Acre 12—14. — *Dir.*: Dr. Hugh Robert Mill.

**British South Africa Company.** [Head Office: London EC, 2, Wall Buildings] Gegr.: 1889. *Präs.*: the Duke of Abercorn.

**Cambrian Archaeological Association** [ohne bestimmten Sitz]. Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 1 £ 1. Publ.: *Archaeologia Cambrensis*. *Präs.*: J. W. Willis. *Bund-Editor*: J. Romilly Allen.

**Central Asian Society.** [London, 22, Albemarle St.] Gegr.: 1901. Mitgl.: 100. Beitr.: 1 £. Publ.: *Papers*. — *Präs.*: Sir T. H. Holdich. *Sekr.*: E. Pontony.

**China Inland Mission.** [London N, Newington Green] Gegr.: 1865. Einn.: ca 1,2 Mill. M. Org.: China's Missions.

**Church Missionary Society.** [London EC, 14—16 u. 18, Salisbury Square, Fleet St.] Gegr.: 1799 als Soc. for Missions to Africa and the East. 558 auf alle Erdteile verstreute Stationen. Einn.: 7 Mill. M. Org.: 1. The Church Missionary Intelligencer. 2. The Church Missionary Gleaner u. a. — *Präs.*: Sir John H. Kennaway.

**Church of England Zenana Missionary Society.** [London WC, 27, Chancery Lane] Gegr.: 1880. Einn.: ca 1150000 M. Org.: India's Women and China's Daughters.

**City of Science College London Society.** [White St., Moorfields, EC] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: *Journal*. — *Präs.*: Prof. J. S. Bridges. *Sekr.*: H. N. Gray, 131, Earham Grove, Forest Gate, E.

**Colonial Office.** [London SW, Dow-

ning St.] Gegr.: ... Publ.: 1. Annual Series, 2. Miscellaneous Series. KV.: Eyre & Spottiswoode, London EC, East Harding St., Fleet St. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr. — *Staatssekr.*: Rt. Hon. the Earl of Elgin and Kincardine.

**Common's Observatory.** [London W, 63, Eaton Rise Ealing] Gegr.: 1876. Publ.: *Memoirs and Monthly Notices*. — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: A. A. Common.

**Ealing Scientific and Microscopical Society.** [London W, Ealing, Municipal Buildings] Gegr.: 1877. Mitgl.: 111. Beitr.: 10 sh. Publ.: *Annual Report*. — *Präs.*: W. Deane Butcher, Hollywood, 5, Cleveland Road, Edinburgh. *Sekr.*: F. M'Neil Rushforth, Ealing, 133, The Grove.

**East India Association.** [London SW, Westminster Chambers, 3, Victoria St] Gegr.: 1866. Mitgl.: ... Beitr.: 25 sh. Publ.: 1. *Journal*, 2. *Asiatic Quarterly Review*. — *Vors.*: Lord Roay. *Sekr.*: C. W. Arathoon.

**Egypt Exploration Fund.** [London, WC, 37, Great Russell Street] Gegr.: 1882. Mitgl.: 1700. Beitr.: 1 £. Publ.: 1. *Memoirs*, 2. *Archaeological and Annual Reports*. — *Präs.*: Sir John Evans. *Sekr.*: Miss Emily Paterson.

**Folk-Lore Society.** [London W, Piccadilly, 22, Albemarle Street] Gegr.: 1878. Mitgl.: 400. Beitr.: 1 £ 1. Publ.: *Folklore*. — *Präs.*: Dr. W. H. D. Rouse. *Sekr.*: F. A. Milne, WC, 11, Old Square, Lincoln's Inn.

**Foreign Office.** [London SW, Downing Street] Publ.: 1. *Diplomatic and Consular Reports*, 2. *Annual and Miscellaneous Series*. — *Staats-Sekr.*: Marquis of Lansdowne.

**Friends' Foreign Mission Association.** [London EC, Bishopsgate Without, 15, Devonshire Street] Gegr.: 1865. Einn.: ca 400000 M. Org.: Our Missions. Arbeitsf.: Indien, Madagaskar, Ceylon, Syrien, China.

**Geological Society of London.** [W, Piccadilly, Burlington House] Gegr.: 1807. Mitgl.: 1331. Einn.: 6 £ 6. Beitr.: 2 £ 2. Publ.: 1. *Quarterly Journal*, 2. *Abstracts and Proceedings*, 3. *Geological Literature added to Library*. — *Präs.*: Sir Archibald Geikie.



## VI. Adreßbuch. B.

*Sekr.:* W. W. Watts, E. J. Garwood.  
*Bibl. u. Assist.-Skr.:* L. L. Belinfante.

**Geological Survey of Great Britain.** [London SW, 28, Jermyn St.] Gegr.: 1835. Publ.: 1. Memoirs, zwangl. H. z. versch. Pr.; 2. Maps, 3. Sections. — *Dir.:* J. J. H. Teall. *Assist. to Dir.:* J. Horne, H. B. Woodward. *Dist. Geol.:* C. T. Clough, G. W. Lampugh, L. W. Hinxman, C. Reid, A. Strahan. *Petrogr.:* J. S. Flett. *Geologists:* H. A. Allen, E. M. Anderson, E. B. Bailey, G. Barrow, T. C. Cantrill, R. G. Carruthers, C. B. Crampton, E. H. Cunningham-Craig, E. E. L. Dixon, G. W. Graham, W. Gibson, J. B. Hill, O. T. Jones, F. L. Kitchin, D. A. MacAlister, A. McHenry, H. B. Muff, T. I. Pocock, W. Pollard, J. B. Scrivenor, H. J. Seymour, R. L. Sherlock, H. H. Thomas, I. Thomas, W. A. E. Ussher, C. B. Wedd, B. S. N. Wilkinson, J. S. G. Wilson, W. B. Wright. *Super. of Maps:* R. Lunn, H. W. G. Williams. *Curator* (Geol. Surv. Collections, Edinburgh Mus.): ...

**Geologists Association (of London)** [WC, University College, Gower St] Gegr.: 1858. Mitgl.: 500. Eintr.: 10 sh, Beitr.: 10 sh oder einmalig 7 £ 10. Publ.: 1. Proceedings. — *Präs.:* A. Smith Woodward. *Skr.:* Percy Emory, N, Tollington Park, 20, Turle Road; A. C. Young, SE, 53a, Algiers Road, Ladywell.

**Hakluyt Society.** [London W, 1, Savile Row] Gegr.: 1846. Mitgl.: 440. Publ.: Reprints and Translations of old travels. — *Präs.:* Sir Clements Markham. *Skr.:* B. H. Soulsby, Map Dept, British Mus., WC.

**High Commissioner for Canada.** [London SW, 17, Victoria Street] *H. Comm.:* Lord Strathcona.

**High Commissioner for New Zealand.** [London SW, 13, Victoria St.] Hon. W. P. Reeves.

**Hydrographic Department.** [London SW, Whitehall] Gegr.: ... Publ.: 1. Charts, 2. Sailing Directions. — *Hydrographer:* Capt. A. M. Field.

**Imperial Institute.** [London SW, South Kensington] Gegr.: 1887. Mitgl.: ...

*Publ.:* Bulletin. — *Dir.:* Prof. Wyndham R. Dunstan.

**India Office Library.** [London SW, Whitehall] Gegr.: 1801. Best.: ca 70000 Bde. *Libr.:* F. W. Thomas.

**Institution of Civil Engineers.** [London SW, Westminster, Great George Street] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Minutes of Proceedings. — *Präs.:* Sir Guilford L. Molesworth.

**Institution of Surveyors.** [London SW, 12, Great George Str.] Gegr.: 1868. Mitgl.: ... Beitr.: 3 £ 3 sh. Publ.: Transactions. — *Präs.:* A. Buck. *Skr.:* Julian C. Rogers.

**Intelligence Division, War Office.** [London SW, St. James Square, Winchester House] Publ.: Maps, Handbooks etc.

**Japan Society of London.** [W, 20, Hanover Sq.] Gegr.: 1891. Mitgl.: 1320. Beitr.: 21 sh. Publ.: Transactions and Proceedings. — *Präs.:* Charles Holme. *Skr.:* G. Ukita, W. Crewdson.

**London Committee of the Barotsi Mission.** [E. Bow, Harley House, C. W. Mackintosh] Gegr.: 1898. Einn.: ca 8000 M. Org.: News from Barotsi Land. 8°, 4 H., 1 sh, sent 1894. Januar.

**London Missionary Society.** [EC, 14, Blomfield Street] Gegr.: 1795. Einn.: ca 3,5 Mill. M. Org.: The Chronicle. Arbeitsf.: Afrika, Madagaskar, Nordindien, Trawankor, China, Westindien, Ozeanien.

**London School of Tropical Medecine.** [E. Connaught Road, Albert Dock] Gegr.: ... Hörerz.: 90. *Dir.:* C. W. Daniel.

**Melanesian Mission.** [London SW, Westminster, Church House, C. Clarke, Sekr.] Gegr.: 1849. Einn.: ca 165000 M. Org.: The Southern Cross Log.

**Meteorological Office.** [London SW, 63, Victoria St.] Gegr.: 1854. Publ.: 1. Daily Weather Reports, 2. Weekly Weather Reports, 3. Hourly Observations at observatories, 4. Meteorolog. Observations at stations of second order, 5. Monthly Pilotcharts of Atlantic and Mediterranean, 6. Occasional Charts and Reports. — *Dir.:* Dr. W. N. Shaw. *Marine Superint.:* Cmdr



- M. W. Campbell Hepworth. *Supt. of Instruments*: Ernest Gold. *Chief Clerk*: J. A. Curtis, *First Class Clerks*: F. J. Brodie, J. E. Cullum, R. H. Curtis, C. Harding, H. Harries.
- Morocco Society.** [London, ...] Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: für das 1. Jahr 1 £ 1, folg. Jahre 10 sh 6 d. Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...
- Museum of Practical Geology.** [London SW, Jermyn Street] Gegr.: ... *Dir.*: J. J. H. Teall. *Kurator*: J. Allen Howe.
- Nautical Almanac Office.** [London WC, Gray's Inn., 3, Verulam Buildings] Gegr.: 1767. Publ.: Nautical Almanac. — *Superint.*: A. M. W. Downing. *Chief Assist.*: Edward Roberts. *Assist.*: P. L. H. Davis, T. Wright, J. H. Bell, W. H. Walmsley, J. A. Sprigge, B. F. Bawtree, W. F. Doak, T. C. Hudson.
- North Africa Mission.** [London EC, 34, Paternoster Row] Gegr.: 1881. Einn.: ca 180000 M. Org.: North Africa. Arbeitsf.: Marokko, Algier, Tunis, Tripolis, Ägypten. *Sekr.*: Dr. C. L. Terry.
- Ordnance Survey** s. Southampton.
- Palestine Exploration Fund.** [London W, 38, Conduit St., Hanover Square] Gegr.: 1865. Mitgl.: ca 3000. Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: The Quarterly Statement. *R.*: Stanley A. Cook, Cambridge. 8<sup>o</sup>, 4 H. z. 2 sh 6 d, seit 1870, Jan. — *Präs.*: the Archbishop of Canterbury. *Chairman*: Maj. Gen. Sir Charles W. Wilson. *Sekr.*: G. Armstrong.
- Physical Society of London.** [SW, South Kensington, R. College of Science] Gegr.: 1874. Mitgl.: 4—500. Eintr.: 1 £ 1, Beitr.: 2 £ 2. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: Prof. J. Perry. *Sekr.*: W. R. Cooper, SW, 82, Victoria Street; Prof. W. Cassie, Brantwood, Englefield, Greenstaines. *For. Secr.*: Prof. S. P. Thompson.
- Primitive Methodists Missionary Society.** [London N, Holloway, 71, Freegrove Road] Gegr.: 1810. Einn.: ca 200000 M. Org.: The Primitive Methodist Missionary Record. *R.*: Rev. R. W. Burnett. Arbeitsf.: Westafrika, Sambesi. *Leiter*: Rev. R. W. Burnett.
- Public Record Office.** [London WC, Chancery Lane] Gegr.: 1840. *Keeper of the Records*: The Master of the Rolls Sir R. Henn Collins. *Dep. Keeper*: Sir Henry Maxwell-Lyte.
- Ray Society.** [London] Gegr.: 1844. Mitgl.: 300. Beitr.: 1 £ 1. Publ.: jährl. 1—2 Bde über Naturgesch. — *Präs.*: Lord Avebury, Farnborough, High Elms. *Sekr.*: John Hopkinson. Watford, Weetwood.
- Regions Beyond Missionary Union.** [London E, Bow, Harley House] Gegr.: 1872. Einn.: ca 600000 M. Org.: Regions Beyond. Arbeitsf.: Afrika, Indien, Südamerika.
- Registrar General's Department.** [London] Gegr.: 1838. Publ.: Returns. — *Reg. Gen.*: Sir W. C. Dnnbar.
- Royal Agricultural Society of England.** [London W, 73, Hanover Square] Gegr.: 1838. Mitgl.: 9500. Beitr.: Governor 5 £, Mitgl. 1 £, einmalig 50 £ bezw. 15 £. Publ.: Journal. — *Präs.*: wechselt jährlich. *Sekr.*: Sir Ernest Clarke.
- Royal Archaeological Institute of Great Britain and Ireland.** [London W, 20, Hanover Square] Gegr.: 1843. Mitgl.: 350. Eintr.: 1 £ 1, Beitr.: 1 £ 1, einmalig 15 £ 15. Publ.: Archaeolog. Journal, seit 1844. — *Präs.*: Sir Henry Howorth. *Sekr.*: Wm. Hale Hilton.
- Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland.** [London W, 22, Albemarle Street] Mit d. 7 Tochtergesellschaften: Bengal Branch [Calcutta], Bombay Br., Ceylon Br. [Colombo], China Br. [Shanghai], Corea Br. [Söul], Madras Br., Straits Settlements Br. [Singapore]. Gegr.: 1824. Mitgl.: 596. Beitr.: 3 £ 3 in London u. Umgebung, 1 £ 10 auswärts. Publ.: 1. Journal, 2. Monographs, 3. Oriental Translation Fund Series. Bibl.: ca 12000 Bde. — *Präs.*: Lord Reay. *Sekr.*: Miss C. Hughes.
- Royal Astronomical Society.** [London W, Burlington House] Gegr.: 1820. Mitgl.: 707. Eintr.: 2 £ 2, Beitr.: 2 £ 2. Publ.: 1. Monthly Notices, seit 1827; 2. Memoirs, seit 1822. Biblioth.: ca 12000 Bde. — *Präs.*: W. H. Maw. *Sekr.*: E. T. Whittaker, T. Lewis,



W. H. Wesley. *For. Sekr.*: Sir Will. Huggins. *Biblioth.*: W. H. Wesley.  
**Royal Colonial Institute.** [London WC, Northumberland Ave.] *Gegr.*: 1868. *Mitgl.*: 4568. *Eintr.*: 3 £. *Beitr.*: 2 £ (res.), 1 £ 1 (non-res.). *Publ.*: 1. *Proceedings*, 2. *Journal*, 8°, 8 H. z. 6 d, seit 1890. — *Präs.*: H. R. H. the Prince of Wales. *Sekr.*: J. S. O'Halloran. *Libr.*: J. R. Boosé.

**Royal Gardens** s. Kew.

**Royal Geographical Society.** [London W, Burlingt. Gardens, 1 Savile Row] *Gegr.*: 1830. *Mitgl.*: über 4300. *Eintr.*: 5 £, *Beitr.*: 2 £. *Publ.*: 1. *The Geogr. Journal*, Including the *Proceedings of the R. G. S.* *R.*: J. Scott Keltie, 1, Savile Row. *V.*: Edward Stanford, WC, 12/14, Long Acre. 8°, 12 H., 24 sh, seit 1830, Jan. 2. *Year Book*, 3. *Hints to Travellers*, 4. *Extra Publications*. 3. u. 4. nicht periodisch. *Biblioth.*: 40000 Bde, 108000 Karten. — *Präs.*: Sir George Taubman Goldie, Queen Anne's Mansions, SW. *Sekr.*: J. Scott Keltie, St. Johns Wood Park, NW. *For. Sekr.*: Sir John Kirk. *Libr.*: E. Heawood. *Map Curator*: E. A. Reeves.

**Royal Historical Society.** [London WC, 3, Old Serjeants Inn, Chancery Lane] *Gegr.*: 1868. *Mitgl.*: 648. *Beitr.*: 2 £ 2. *Publ.*: 1. *Transactions*, 2. *Comden Series*. — *Präs.*: Rev. W. Hunt. *Sekr.*: H. E. Malden. *Liter. Dir.*: Hubert Hall. *Biblioth.*: Miss M. B. Curran.

**Royal Institution of Great Britain.** [London W, Piccadilly, Albemarle Street] *Gegr.*: 1800. *Mitgl.*: 1077. *Eintr.*: 10 £ 10 (including first annual Subscription). *Beitr.*: 5 £ 5. *Publ.*: *Proceedings*. — *Präs.*: the Duke of Northumberland. *Sekr.*: Sir William Crookes. *Assist. Sekr. and Libr.*: Henry Young.

**Royal Meteorological Society.** [London SW, Westminster, 70, Victoria Street] *Gegr.*: 1850. *Mitgl.*: 670. *Eintr.*: 1 £, *Beitr.*: 2 £, oder einmalig 21 £. *Publ.*: 1. *Quarterly Journal*, 2. *Meteorological Record*, 3. *Hints to Meteorological Observers*. — Die Ges. hat 22 meteorol. u. ca 70 klimatolog. Stationen errichtet. — *Präs.*: Rich. Bentley. *Sekr.*: F. C. Bayard, H. R. Mill, W. Marriott.

**Kite Committee.** *Chairman*: Dr. W. N. Shaw. *Sekr.*: W. H. Dines.

**Royal Observatory** s. Greenwich.

**Royal Society.** [London W, Burlington House] *Gegr.*: 1660. *Mitgl.*: 474. *Foreign Mrs*: 65. *Beitr.*: 3 £. *Publ.*: 1. *Philosophical Transactions*, 2. *Proceedings*, 3. *Year Book*, 4. *Various Reports*. — *Biblioth.*: 750000 Bde. *Präs.*: Lord Rayleigh. *Sekr.*: Dr. J. Larmor, Sir Arch. Geikie. *For. Sekr.*: Francis Darwin. *Assist. Sekr. and Libr.*: R. Harrison.

**Royal Statistical Society.** [London WC, Strand, 9, Adelphi Terrace] *Gegr.*: 1834. *Mitgl.*: 925. *Beitr.*: 2 £ 2. *Publ.*: *Journal*, 8°, 4 H., 5 sh, seit 1837. — *Präs.*: The Earl of Onslow. *Hon. Sekr.*: Sir J. A. Baines, R. H. Rew, A. Wilson Fox. *Assist. Sekr.*: J. H. Magee. *Libr.*: John A. P. Mackenzie.

**Seismolog. Investigation Committee,** British Association. [London W, Burlington House] *Gegr.*: 1895. *Publ.*: *Reports*. — *Vors.*: Prof. J. W. Judd. *Sekr.*: J. Milne.

**Society for the Propagation of the Gospel in Foreign Parts.** [London SW, Westminster, 19, Delahay St.] *Gegr.*: 1701. *Jahresausg.*: 3-4 Mill. M. *Veröffentl.*: *The Mission Field*. — *Sekr.*: Rt. Rev. Bishop Montgomery.

**Society of Antiquaries of London.** [Piccadilly, Burlington House] *Gegr.*: 1572. *Mitgl.*: 700. *Eintr.*: 8 £ 8. *Beitr.*: 3 £ 3, einmalig 55 £. *Publ.*: 1. *Archäologia*, 2. *Vetusta Monumenta*, 3. *Proceedings*. *Bibl.*: 30000 Bde. — *Präs.*: Lord Avebury. *Dir.*: F. G. Hilton Price. *Sekr.*: C. H. Read.

**Society of Arts.** [London WC, John Street, Adelphi] *Gegr.*: 1754. *Mitgl.*: 3800. *Beitr.*: 2 £ 2. *Publ.*: *Journal*. — *Präs.*: H. R. H. the Prince of Wales. *Vorst.*: Sir Owen Roberts. *Sekr.*: Sir H. T. Wood.

**Solar Physics Observatory.** [London SW, South Kensington] *Gegr.*: 1879. *Dir.*: Sir J. Norman Lockyer, 16, Penywern Road, SW. *Chief Assist.*: William J. S. Lockyer. 1. *Assist.*: Frank E. Baxandall. 2. *Assist.*: Charles P. Butler.

**South Africa General Mission.** [London SW, Wimbledon, 17, Homefield



- Road, A. Mercer] Geogr.: 1889. Einn.: ca 400 000 M. Org.: The South African Pioneer. Arbeitsf.: Kapland, Transvaal, Zululand.
- South American Missionary Society.** [London WC, Bedford Row, 20, John Street] Geogr.: 1814 als Patagonische Mission. Einn.: ca 400 000 M. Org.: The S. Am. Missionary Magazine. — Sekr.: Rev. E. P. Cachemaille, Capt. E. Poulton.
- St. Marylebone Natural Science Society.** [London W, 444, Edgware Road] Geogr.: 1898. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Präs.: Rev. H. J. Wright. Sekr.: Alice G. Young, 105, Albert St., Regents Park, NW.
- Statist. Department, London County Council.** [SW, Spring Gardens] Geogr.: ... Publ.: 1. Statistical Abstract. KV.: P. S. King & Son, SW, Westminster, Victoria St., 2/4, Great Smith Street. 8°, 1 Bd, 1 sh, seit 1897, Jan. 2. London Statistics. KV.: wie 1. Fol., 1 Bd 5 sh, seit 1890/91. — Stat. Officer: Edgar J. Harper.
- Tulse Hill Observatory.** [London WS, Upper Tulse Hill] Geogr.: 1856. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: Sir W. Huggins.
- Universities Mission to Centr. Africa.** [London SW, Westminster, 9, Dartmouth Street] Geogr.: 1859. Einn.: ca 800 000 M. Org.: 1. Central Africa; 2. African Tidings, 8°, 12 H., 1 sh, seit 1892.
- University of London.** [SW, South Kensington] Geogr.: 1826. Chancellor: the Rt. Hon. the Earl of Rosebery. Doz.: H. J. Mackinder (Wirtsch.-Geogr.).
- a) University College. [WC, Gower Street] Geogr.: 1828. Hörerz.: 983. Prof.: L. W. Lyde (prakt. Geogr.), E. J. Garwood (Geol. u. Min.).
- b) Kings College. [WC, Strand] Geogr.: 1830. Hörerz.: 1300. Prof.: H. G. Seeley (Geogr. u. Geol.).
- c) Bedford College. [W, York Place, Baker Street] Geogr.: 1849. Hörerz.: 311. Prof.: Miss C. A. Raisin (Bot., Geogr. u. Geol.).
- d) Royal College of Science. [South Kensington] Geogr.: 1851. Hörerz.: 300. Prof.: J. W. Judd (Geol.). Assist. Prof.: C. G. Cullis (Geol. u. Min.).
- e) London School of Economics and Political Science. [WC, Clare Market] Geogr.: 1895. Hörerz.: ... Dir.: H. J. Mackinder.
- Victoria Institute** (Philosophical Society of Great Britain). [London WC, 8, Adelphi Terrace] Geogr.: 1865. Mitgl.: 870. Beitr.: memb. 2 Guineen, associates 1 Guinee. Publ.: Journal of Transactions. — Präs.: the Earl of Halsbury. Sekr.: Prof. E. Hull.
- Victoria and Albert Museum.** [London, South Kensington] Geogr.: ... Dir.: W. J. Last (Science Mus.), Sir C. Purdon Clarke (Art Mus.).
- Wesleyan Methodist Missionary Society.** [London EC, Wesleyan Centenary Hall, 17, Bishopsgate St.] Geogr.: 1816. Einn.: ca 2 700 000 M. Org.: Wesleyan Missionary Notices. The Foreign Field, At Home and Abroad. 395 Missionare in Süd- u. Westafrika, Indien, Ceylon, Barma, China, Westindien u. Mittelamerika. Gen.-Skr.: Rev. John M. Brown, Rev. Wm. Perkins, Rev. Marsh. Hartley, Rev. W. H. Findley.
- Zambesi Industrial Mission.** [London E, Minories, 6, Colonial Avenue] Geogr.: 1892. Einn.: ca 70 000 M. Arbeitsf.: Schire-Hochland u. Angoni-lande.
- Lons-le-Saunier (Jura, Fr.).** Musée scientifique et archéologique. [Lons-le-Saunier] Geogr.: ... Kons.: Prof. L. A. Girardot.
- Lorient (Bretagne, Frankr.).** Société Bretonne de Géographie. [Lorient, 16, Cours de Quais] Geogr.: 1882. Mitgl.: 150. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin, 8°, 4 H., ..., seit 1882. — Präs.: Dufilhol. Sekr.: ...
- Louisville (Ohio, Ver. St.).** Ohio Falls geological Society. [Louisville] Geogr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — Vors.: ... Sekr.: ...
- Louth (England).** Louth Antiquarian and Naturalist's Society. [The Museum, New St.] Geogr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: ... — Präs.: Alderman S. Crosswell. Sekr.: R. W. Goulding, Mercer Row; B. Crow, See Street.



**Lowestoft (Suffolk, Engld).**  
**Laboratory for International North Sea Fishery Investigations** (under the management of the Marine Biol. Association of the United Kingdom). [Lowestoft] Gegr.: 1902. *Naturalist in charge*: W. Garstang. *Naturalists*: W. Wallace, R. A. Todd, J. O. Borley, A. E. Hefford. *Assists*: J. Potter, G. T. Atkinson, A. J. Arrowsmith, H. N. Rogers.

**Lucca (Italien).**

**R. Accademia Lucchese.** [Lucca] Gegr.: 1584. Publ.: Atti. — *Präs.*: S. M. il Re. *VPräs.*: March. Giac. Sardinii. *Skr.*: Dr. Prof. Scipione Rindi (per le lettere ed arti), Can. Prof. Roderigo Biagini (per le scienze). *Archiviste*: Ab. Prof. Raffael Baralli.

**R. Biblioteca governativa.** [Lucca] Gegr.: 1794. Best.: ca 210 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Eugenio Boselli.

**Lucknow (Oudh, Indien).**

**Provincial Museum of the United Provinces of Agra and Oudh.** [Lucknow] Gegr.: 1881. Publ.: Annual Report. — *Kurator*: Ganga Dhar Ganguli.

**Ludwigsburg (Württ., D.).**

**Historischer Verein für Ludwigsburg u. Umgegend.** Gegr.: 1897. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Ludwigsb. Gesch.-Blätter. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Lübeck (Fr. Hansestadt, D.).**

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Lübeck] Gegr.: 1875. *Leiter*: Nav.-Schuldir. Dr. Schulze.

**Geographische Gesellschaft.** [Lübeck] Gegr.: 1882. Mitgl.: 160. Beitr.: 5 M. Publ.: Mitteilungen. *V.*: Lübecke & Nöhring, Breitestr. 31. 8<sup>o</sup>, 1—2 H., 4—10 M., seit 1883. — *Vors.*: Prof. Dr. H. Lenz, Mühlendamm 20. *Skr.*: Navigationslehrer Krauß.

**Hansisch. Geschichtsverein.** [Lübeck] Gegr.: 1871. Mitgl.: 400. Beitr.: 6 M. Publ.: 1. Hansische Gesch.-Blätter, seit 1871; 2. Hansische Geschichtsquellen, seit 1876; 3. Hansische Inventare, seit 1896; 4. Hansische Pfingstblätter, seit 1905. — *Vors.*: Senator Dr. F. Fehling. *Skr.*:

Stadtarchivar Dr. K. Koppmann, Rostock.

**Museum für Völkerkunde.** [Lübeck, i. Mus. am Dom] Gegr.: 1893. Publ.: 1. Jahresbericht, 2. Mitteilungen. — *Konserv.*: Dr. Richard Karutz.

**Stadtbibliothek.** [Lübeck] Gegr.: 1620. Best.: 117 000 Bde, Geogr.: 4550 Bde. Karten: 300. *Stadtbiblioth.*: Prof. Dr. Karl Curtius.

**Sternwarte** der Navigationschule mit meteorol. Station. [Lübeck] Gegr.: 1863. Publ.: Met. Jahresübersicht. — *Ö. L. v. Gr.*: 10° 41' 26", *N. Br.*: 53° 51' 31,1", Seehöhe: 20,2 m. *Dir.*: Dr. Fr. Schulze.

**Verein für Lübeckische Geschichte u. Altertumskunde.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Lüneburg (Preuß., Dtschl.).**

**Museums-Verein für das Fürstentum Lüneburg.** Gegr.: 1878. Mitgl.: ca 300. Beitr.: einh. 4 M., ausw. 3 M. Publ.: Lüneburger Museumsblätter. *Vors.*: Justizrat Gravenhorst. *Schriftf.*: Stadtarch. Dr. Reinecke.

**Naturwissenschaftlicher Verein f. d. Fürstentum Lüneburg.** Gegr.: 1851. Mitgl.: 175. Beitr.: 4 M. *Vors.*: Prof. Dr. Gleue. *Skr.*: OLehrer Ahlenstiel.

**Lüttich (Belgien).**

**Laboratoire de Géologie et de Géographie physique de l'Université.** [Lüttich] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. M. Lohest. *Conserv.-Répét.*: Ing. Dr. H. Forir. *Assist.*: Ing. P. Fourmarier.

**Observatoire.** [Lüttich] Gegr.: 1883. *Ö. L. v. Gr.*: 5° 33', *N. Br.*: 50° 37' 6". Seehöhe: 128 m. *Dir.*: Prof. Dr. C. Lepaige.

**Séminaire de Géographie de l'Univ.** [Lüttich] Gegr.: 1903. Publ.: Travaux du séminaire de Géographie de l'Univ. de Liège. *V.*: D. Cormaux. — *Dir.*: Jos. Halkin, 36, rue des Houblonnières.

**Société Géologique de Belgique.** [Lüttich, Geol. Laborat. d. Univ.] Gegr.: 1874. Mitgl.: 296. Beitr.: 15 frs. Publ.: Annales, 8<sup>o</sup>, 4 H., 15 frs, seit 1874. Nov.; 2. Mémoires, 8<sup>o</sup>, seit 1898, Nov.



KV.: H. Vaillant-Carmauno, 25, rue St-Adalbert. — *Vors.*: Univ.-Prof. A. Habets, 4, rue Paul Devaux. *Sekr.*: H. Forir, 25, rue Nysten.

**Université de Liège.** Gegr.: 1817. Hörerz.: 1644. *o. Prof.*: J. Fraipont (Tiergeogr.), M. Lohest (Geol.), C. Lepaige (Math., Astr. u. Geod.), A. Gravis (Pflanzengeogr.), A. Habets (Handelsgeogr.). *Doz.*: Jos. Halkin (poi. Geogr.), E. Prost (industr. G.).

## Lugo (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Lugo] Gegr.: ... *Prof.*: Eduardo Santa Maria (Geogr.).

## Lund (Schweden).

**Historiska Museet** vid Universitetet. [Lund] Gegr.: ... *Dir.*: ...

**Kong. Fysiografiska Sällskapet i Lund.** Gegr.: 1772. Mitgl.: 124. Beitr.: ... Publ.: in d. Acta Univ. Lundensis. — *Präs.*: Dr. K. O. M. Weibull. *Sekr.*: Prof. F. W. Chr. Areschoug.

**Etnologiska Föreningen.** [Lund] Gegr.: 1903. Mitgl.: 170. Beitr.: ... *Vors.*: Prof. Dr. A. Kook. *Sekr.*: Prof. Dr. H. Wallengren.

**Kong. Karolinska Universitetet.** [Lund] Gegr.: 1668. Hörerz.: ca 700—800. *o. Prof.*: Carl Vilh. Ludv. Charlier (Astr.). *ao. Prof.*: Joh. Chr. Moberg (Geol.), H. H. Frhr v. Schwerin (Geogr.). *Observ.*: Folke Aug. Engström (Astr.). *Pr.-Doz.*: Tit.-Prof. Sven L. Törnqvist (Geol.), Anders Henning Hennig (Geol.).

**Kulturhistoriska Museet.** [Privates Institut, Lund] Gegr.: 1882. Publ.: 1. Jahresbericht, 2. Kulturhistoriska Meddelanden. — *Intendent*: Georg Joh. Karlin.

**Sternwarte.** [Lund] Gegr.: 1867. Publ.: Meddelanden. — Ö. L. v. Gr.: 13° 11' 15", N. Br.: 55° 41' 52,0", Seehöhe: 34 m. *Dir.*: C. V. L. Charlier.

**Universitätsbibliothek.** [Lund] Gegr.: 1666. Best.: ca 180 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Carl Justus Fredrik af Petersens.

## Lussinpiccolo (Istrien, O.).

**Manora-Sternwarte.** [Lussinpiccolo] Gegr.: 1893. Publ.: Astron. Rundschau, 8°, 10 H., 12 M., seit 1898. *Dez.*: — *Astronom*: Leo Brenner.

## Luxemburg.

**Institut Royal Grand Ducal.** [Luxemburg] I. Sect. historique. Gegr.: 1845. Mitgl.: 172. Beitr.: 5 frs. Publ.: Publication. *Präs.*: Prof. H. Schaack. Chimay Str. *Sekr.*: E. Wolff, Bahnhofstr. 10. — II. Sect. des Sciences nat. et math. Gegr.: 1854. Mitgl.: 66. Beitr.: 5 frs. *Präs.*: Prof. Reuter. *Sekr.*: Prof. Soisson.

**Société des Naturalistes Luxembourgeois.** [2/I, Marché - aux - Poissons] Gegr.: 1890. Mitgl.: 390. Beitr.: 5 frs. Publ.: Comptes-Rendus, 8°, 12 H., 6 frs, seit 1890, Jan. — *Vors.*: Prof. Dr. Edm. J. Klein. *Sekr.*: Dr. Eug. Bricher, 4/I, rue du Gouvernement.

**Ons Hémécht** (Verein f. Luxemburger Geschichte, Literatur und Kunst). [Luxemburg] Gegr.: 1894. Mitgl.: 310. Beitr.: 6 frs. Publ.: Ons Hémécht, 8°, 12 H., 10 frs. — *Vors.*: Dr. Jos. Weber, ital. Generalkonsul. *Schriftf.*: Martin Blum, Hollerich.

## Luzern (Schweiz).

**Historischer Verein der fünf Orte Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden, Zug.** [Luzern] Gegr.: 1843. Mitgl.: 531. Beitr.: ... Publ.: Der Geschichtsfreund. Bibliothek: 8000 Bde. — *Vors.*: Prof. Dr. Jos. Leop. Brandstetter.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Luzern, Hôtel Wilder Mann] Gegr.: 1855. Mitgl.: 80. Beitr.: 4 frs. Publ.: Mitteilungen. *R.*: Prof. Dr. Hans Bachmann. *V.*: J. Eisenring. Zwangl. H. zu versch. Pr. — *Vors.*: Dr. Emil Schumacher-Kopp. *Sekr.*: Burri-Dietler.

**Naturhistor. Sammlung des Kantons Luzern.** Gegr.: ... Publ.: ... — *Kons.*: Prof. Dr. Hans Bachmann.

## Lyme Regis (Dorset, Engl.).

**Rousdon Observatory.** [Lyme Regis] Gegr.: 1884. Publ.: Annual meteorological Report. — Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Observ.*: C. Grover.

## Lyon (Rhône, Frankreich).

**Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts.** [Lyon, Place des Terreaux, Palais des Arts] Gegr.: 1700. Mitgl.: 232. Publ.: Comptes-Rendus. — I. Cl.



## VI. Adreßbuch. B.

des Sciences. *Präs.*: Laffon. *Sekr.*: Bonnel. — II. Cl. des Belles-Lettres et Arts. *Präs.*: Gilardin. *Sekr.*: Vachez.

**Bibliothèque de la ville.** [Lyon, 27, rue Gentil] Gegr.: 1527. Best.: ca 255 000 Bde, Geogr.: ca 3000, Karten: ca 700. *Bibl.*: R. Cantinelli.

**École Centrale Lyonnaise.** [16, rue Chevreul] Gegr.: 1857. Hörerz.: ca 100. *Prof.*: J. B. Mathey (Math. u. Topogr.), Roman (Geol.).

**Facultés catholiques.** [Lyon] Gegr.: ... Hörerz.: ca 600. *Prof.*: Onofrio (Astr.), Roux (Geol.).

**Musées.** [Lyon, au Palais des Arts] Gegr.: ... *Konserv.*: Dissard, J. B. Giraud.

**Muséum d'histoire naturelle.** [Lyon] Gegr.: 1832. Publ.: Archives. *KV.*: H. Georg. 4<sup>o</sup>, alle 3 Jahre 1 Bd, 20 frs, seit 1872. — *Dir.*: Prof. Dr. L. Lortet. *Sous-Dir.*: E. Chantre.

**Observatoire Astronomique et Météorologique.** [Lyon] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 4° 47' 9", N. Br.: 45° 41' 40", Seehöhe: 299 m. *Dir.*: André. *Astron. adj.*: Le Cadet. *Aide-astron.*: Guillaume, Lagrula et Merlin. *Météorol. adj.*: Luizet.

**Procurator Missionum Seminarii Lugdunensis pro Missionibus inter Afros.** [Lyon, P. R. Hyac. Bricet, Augustinus Planque] Arbeitsf.: Beninküste, Goldküste, Dahome, Elfenbeinküste Nildelta, Oberer Niger.

**Société d'Anthropologie de Lyon.** [Palais des Arts, Place des Terreaux] Gegr.: 1881. Mitgl.: 175. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 15 frs, seit 1882. — *Präs.*: Prof. Dr. Royet. *Sekr.*: Dr. E. Chantre.

**Société de Géographie de Lyon de la Région Lyonnaise.** [6, rue de l'Hôpital] Gegr.: 1873. Mitgl.: 626. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 4 H., 10—12 frs, seit 1874, Jan. — *Präs.*: E. Chambeyron. *Sekr.*: Lt. col. Debize.

**Université de Lyon.** Gegr.: 1808. Hörerz.: 2600. o. *Prof.*: André (Astr.), Deperet (Geol.). *Chargé de cours*: Gonnessiat (Astr.), Léspagnol (Geogr.), Zimmermann (Kol.-Geogr.), Chantre (Ethnol. u. Anthr.), Riche (Geol.), Lagrula (Astr.).

## Maceio (Alagôas, Brasil.).

**Instituto Archeológico e Geográfico Alagôano.** [Maceio] Gegr.: 1869. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Revista, 4<sup>o</sup>, seit 1872. — *Präs.*: Dr. R. C. Diégues jun. *Sekr.*: Dr. L. J. da Costa Leite.

## Mâcon (Saône-et-Loire, Fr.).

**Académie de Mâcon.** [Hôtel Senecé] Gegr.: 1805. Mitgl.: 389. Beitr.: 12 frs. Publ.: Annales. — *Präs.*: wechselt jährlich. *Sekr.*: A. Duréault.

**Musée d'Histoire naturelle et d'archéologie.** [Mâcon] Gegr.: 1824. *Konserv.*: Gilb. Lafay (Coll. scient.), Léonce Lex (Coll. archéol.).

**Société d'Histoire naturelle de Mâcon.** [Place St. Pierre] Gegr.: 1893. Mitgl.: 140. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Lissajous. *Sekr.*: André.

## Madison (Wis., Ver. St.).

**State Historical Society of Wisconsin.** [Madison] Gegr.: 1849, reorgan. 1853. Mitgl.: 400. Beitr.: 2 \$, einmalig 20 \$. Publ.: 1. Annual Proceedings, 2. Wisconsin Historical Collections. *Bibl.*: 150 000 Bde. — *Präs.*: William W. Wight, Milwaukee. *Sekr.*: Reuben G. Thwaites, Madison. *Biblioth.*: Isaac S. Bradley.

**University of Wisconsin.** [Madison] Gegr.: 1849. Hörerz.: 3200—3400. *Prof.*: J. L. Bartlett (Meteorol.), N. M. Fennemann (Geol.), C. K. Leith (Geol.), W. H. Hobbs (Petrol.), G. C. Comstock (Astron.). *Assist. Prof.*: A. S. Flint (Astron.).

**Washburn Observatory.** [Madison] Gegr.: ... Publ.: Publications. — Ö. L. v. Gr.: 27° 35' 32", N. Br.: 43° 4' 36,6", Seehöhe: 293 m. *Dir.*: G. C. Comstock. *Assist. Astron.*: A. S. Flint.

**Wisconsin Academy of Sciences, Arts and Letters.** [Madison, State Hist. Library Build.] Gegr.: 1870. Mitgl.: 300. Eintr.: 1 \$, Beitr.: 1 \$. Publ.: Transactions. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 Bd, 2 \$, seit 1875. — *Präs.*: John J. Davis. *Sekr.*: Ernest B. Skinner. *Biblioth.*: Walter M. Smith. *Kurator*: Charles E. Brown.

**Wisconsin Geological and Natural History Survey.** [Madison] Gegr.:



1897. Publ.: 1. Biennial Reports, 2. Bulletins. — *Dir.*: E. A. Birgo. *Consult. Geologists*: C. R. Van Hise, T. C. Chamberlin. *Geologists etc.*: S. Weidmann, U. S. Grant, H. Ries, L. S. Smith, C. Juday, V. Lenher.

## Madras (Indien).

**Government Museum.** [Madras, Pantheon Road, Egmore] Gegr.: 1851. Publ.: Bulletin. — *Superint.*: E. Thurston.

**Kodaikámal-Solar Physics Observatory.** [Madras] Gegr.: 1899. Publ.: Annual Report and Bulletins. — Ö. L. v. Gr.: 77° 28', N. Br.: 10° 14', Seehöhe: 2347 m. *Dir.*: C. Michie Smith.

**Observatory.** [Madras] Gegr.: 1792. Ö. L. v. Gr.: 80° 14' 50", N. Br.: 13° 4' 8", Seehöhe: 7 m. *Dir.*: C. Michie Smith. *Dep.-Dir.*: R. Ll. Jones.

**R. Asiatic Society, Madras Branch.** Gegr.: 1818. Mitgl.: ... Eintr.: 10 Rs, Beitr.: 40 Rs. Publ.: The Madras Journal of Literature and Science. — *Präs.*: Justice Lewis Moore. *Sekr.*: E. M. Macphail.

## Madrid (Spanien).

**Ateneo científico, literario y artístico de Madrid.** [Calle del Prado 21] Gegr.: 1821. Mitgl.: 1000. Beitr.: 120 Pes. *Präs.*: Segismundo Moret y Prendergast, Calle de Dña Blanca de Navarra 4. *Sekr.*: M. Mig. de Val, Ces. Peñaranda, Jac. Oct. Picón.

**Biblioteca central de Marina.** [Madrid] Gegr.: 1856. Best.: ca 31000 Bde. *Biblioth.*: Juan M. de Santisteban.

**Biblioteca de la Universidad Central.** [Madrid] Gegr.: ... Best.: ca 205000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Nach Fakultäten verwaltet.

**Biblioteca nacional.** [Madrid, Paseo de Recoletos 20] Gegr.: ... Best.: 700000 Bde, Geogr.: 10500, Karten: 1200. *Dir.*: Marcel. Menéndez y Pelayo.

**Comisión del Mapa Geológico de España.** [Madrid, Isabél la Católica 25] Gegr.: ... Publ.: 1. Memorias, 2. Boletín. — *Dir.*: Dan. de Cortázar. *Sekr.*: Marcial de Olavarria.

**Depósito de la Guerra.** [Madrid] Publ.: 1. Anuario, 2. Memorias, 3. Mapas y

Boletines. — *Chef*: Coronel D. Ventura Fontan.

**El Folk-lore Español.** [Madrid] Gegr.: 1881. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Escuela especial de Ingenieros agronomos.** [Madrid] Gegr.: 1855. Hörerz.: ... *Prof.*: Philip (Geod.), Marqués de Alonso Martinez (Min. u. Geol.), Botija (Klimatol. u. Agron.).

**Escuela especial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.** [Madrid, Calle de Alfonso XII] Gegr.: ... Hörerz.: 80. *Prof.*: Saturnino Zufiurre y Goicoechea (Topogr., Geod.), Melchor de Palau y Catalá (Geol.).

**Escuela superior de Arquitectura.** [Madrid] Gegr.: 1844. Hörerz.: ca 220. *Prof.*: Enrique Repullés y Segarra (Topogr.).

**Escuela superior de Diplomática.** [Madrid] Gegr.: 1856. 1905 eingeg.

**Instituto Central Meteorológico.** [Madrid, Parque de El Retiro] Gegr.: 1888. Publ.: Boletín meteorológico. *KV.*: Lit. Baredo - Calle de Moratin. Fol., 365 N., 30 Pes., seit 1893, Jan. — *Dir.*: Augusto Arcimis y Wehrle, Calle de Jorge Juan 9. *Ayudante*: Nicolás Sama y Perez.

**Instituto del Cardenal Cisneros.** [Madrid] Gegr.: ... *Prof.*: Jose Muro (Geogr.).

**Instituto de San Indro.** [Madrid] Gegr.: ... *Prof.*: Manuel Zabala (Geogr.), Francisco Fraile (Geogr.).

**Instituto Geográfico y Estadístico en el Ministerio de Instrucción pública y Bellas Artes.** [Madrid, Paseo de Atocha 1] Gegr.: 1870. Publ.: Memoria. 4<sup>o</sup>. 1 Bd, seit 1885. — *Gen.-Dir.*: V. Lopez Puigecrerr. — I. Geod.: E. Mier. II. Topogr.: Antonio Blanco. III. Statistik: Enrique Segura. IV. Gen.-Karte: Ant. E. Gómez. V. Astron. u. Meteorol.: Rafael Alvarez Sereix. VI. Personal: Priamo Cebrián.

**Junta general de Estadística.** [Madrid, Ayuntamiento] Gegr.: ... Publ.: Anuario, 8<sup>o</sup>, seit 1899. — *Dir.*: ...

**Museo Arqueológico.** [Madrid, Paseo de Recoletos 20] Gegr.: ... *Dir.*: ...

**Museo de Ciencias Naturales y Jardín Botánico.** [Madrid] Gegr.: ... *Dir.*: Ignacio Bolívar Urrutia.



## VI. Adreßbuch. B.

**Museo de historia natural.** [Madrid, Paseo de Recoletos 20] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Museo pedagogico nacional.** [Madrid, Daoiz 7] Gegr.: 1882. *Dir.*: Manuel B. Cossio.

**Observatorio Astronómico y Meteorológico.** [Madrid] Gegr.: 1790—1800. Publ.: Observaciones. — *Ö. L. v. Gr.*: 356° 18' 45", N. Br.: 40° 24' 29,7", Seehöhe: 655 m. *Dir.*: Franc. Iniguez e Iniguez. *Astron.*: C. Puente y Ubeda, Ant. Tarazona y Blanch. Antonia Vela y Herranz, Ramón Escandón Piñero, Francisco Cos y Mermeria, Miguel Aguilar y Cuadrado. Vict. Fernandez Ascarza.

**Real Académia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.** [Madrid] Gegr.: 1847. Mitgl.: 100. Beitr.: ... Publ.: 1. Resúmenes, 2. Revista, 3. Anuario, 4. Memorias. — *Präs.*: José Echegaray. *Sekr.*: Francisco de P<sup>a</sup> Arriaga. — I. Sekt. der exakten Wiss. *Präs.*: Ed. Saavedra. *Sekr.*: Leon. de Torres. — II. Sekt. d. physik. Wiss. *Präs.*: Gabr. de la Puerta. *Sekr.*: José Rodriguez Mourela. — III. Naturw. Sekt. *Präs.*: Joaq. Gonzalez Hidalgo. *Sekr.*: José Gómez Ocaña.

**Real Academia de ciencias morales y políticas.** [Madrid] Gegr.: 1857. Mitgl.: 66. Publ.: 1. Anuario, 2. Memorias, 3. Sektionen: philos.-hist., jurist.-pädag., polit.-ökon.-verwalt.-wissensch. *Präs.*: Antonio Aguilar y Correa. *Sekr.*: Eduardo Sanz y Escartin. *Bibl. perpét.*: Placido de Jove y Hevia.

**Real Academia de la Historia.** [Madrid, calle del León 21] Gegr.: 1738. Mitgl.: 34. Bibl.: 20 000 Drucke. *Dir.*: Ant. Aguilar Correa, Ministerpräs. *Sekr.*: Cesareo Fernandez Duro. *Biblioth.*: Marcelino Menéndez y Pelayo.

**Real Académia Española.** [Madrid] Gegr.: 1713. *Dir.*: Juan de la Pezuela, Conde de Chesto. *Sekr.*: Mariano Catalina.

**Real Sociedad Geografica.** [Madrid, Calle del León 21] Gegr.: 1876. Mitgl.: 312. Beitr.: 30 Pes. Publ.: 1. Boletín. *KV.*: Imp. del «Cuerpo de Artillería», Calle San Lorenzo 5. 8<sup>o</sup>, 4 H., 33,50 Pes., seit 1876, Jan. 2. Revista. — *Präs.*:

Cesareo Fernandez Duro, Calle de las Salesas 3. *Gen.-Skr.*: Ricardo Beltran, Florida 5. *Bibliotecario perpetuo*: Antonio Blazquez, Almirante 12.

**Sociedad Española de Historia Natural.** [Madrid, Paseo de Recoletos 20] Gegr.: 1871. Mitgl.: 321. Beitr.: 15 Pes. Publ.: 1. Annales, 2. Boletín. — *Präs.*: Gabriel Puig y Larraz. *Sekr.*: Salvador Calderon.

**Universidad Central de España.** [Madrid] Gegr.: 1508. Hörerz.: 5118. *Prof.*: Mig. García Romero (Geogr.), Ed. León y Ortiz (Geod.), José Solano y Eulate (Geol.), Franc. Iniguez e Iniguez (Astron.), Franc. Vidal y Careta (Geogr., Geol.), Man. Anton y Ferrándiz (Anthr.), José de Castro y Pulido (Kosmogr.).

## Magdeburg (Preußen, D.).

**Museum für Natur- u. Heimatkunde.** [Magdeburg, Domplatz 5] Gegr.: 1875. Publ.: Abhandlungen u. Berichte. — *Vorst.*: OLehrer Dr. A. Mertens. *Kustos*: Dr. Willy Wolterstorff.

**Naturwissenschaftl. Verein.** [Magdeburg] Gegr.: 1869. Mitgl.: 160. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahresbericht und Abhandlungen, 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 H. z. versch. Pr., seit 1870 (m. Unterbr.), Juni. — *Vors.*: Prof. Dr. L. Blath, Bismarckstraße 26. 2. *Vors.*: OLehrer Dr. A. Mertens, Mittelstraße 49. *Schriftf.*: OLehrer Dr. R. Potincke, Leipzigerstraße 65.

**Statistisches Amt d. Stadt Magdeburg.** Gegr.: 1885. Publ.: 1. Mitteilungen; 2. Wochenberichte, 8<sup>o</sup>, seit 1886; 3. Monatsberichte, mit Beilagen, 4<sup>o</sup>, seit 1892. — *Dir.*: Dr. Landsberg.

**Verein für Erdkunde** (Zweigverein des Thüring.-sächsisch. Gesamtvereins f. Erdkde, Halle a. S.). [Magdeburg] Gegr.: 1881. Mitgl.: 30. Beitr.: 5 M. *Vors.*: Prof. Joh. Maack, Königstr. 65. *Sekr.*: OLehrer Dr. Mertens, Mittelstr. 49.

**Verein für Geschichte u. Altertumskunde d. Hzgt. u. Erzstiftes Magdeburg.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Geschichtsblätter f. Stadt u. Land Magdeburg. — *Vors.*: Archivdir. Dr. Ed. Ausfeld. *Schriftf.*: ...

**Wetterwarte der Magdeburgischen**



**Zeitung.** [Bahnhofstraße 17] Gegr.: 1881. Publ.: Deutsches Meteorolog. Jahrbuch. V.: Fabersche Buchdr. Gr.-4<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1883. — *Dir.*: Rud. Weidenhagen.

## Mailand (Italien).

**Biblioteca Ambrosiana.** [Mailand, Piazza della Rosa 2] Gegr.: 1609. Best.: ca 200 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Prefetto*: P. Antonio Ceriani.

**Biblioteca Nazionale Braidense.** [Mailand] Gegr.: 1770. Best.: ca 230 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibliot. Capo*: Giuseppe Fumagalli.

**Museo civico di Storia naturale.** [Mailand, Corso Venezia] Gegr.: ... Publ.: Memorie, seit 1865. — 3 Abteilungen. 1. Zool. *Prof.*: F. Sordelli. *Adj.*: Dr. Mazzairelli. 2. Geol. *Prof.*: E. Mariani. *Adj.*: Dr. De Alessandri. 3. Min. *Prof.*: E. Artini. *Adj.*: Dr. Repossi. — *Dir.*: Dr. Tito Vignoli. *Sekr.*: Prof. A. Scaletta.

**Museo Patrio d'Archeologia.** [Mailand, Castello Sforzesco] Gegr.: ... *Präs.*: Assessore per gli studi secondari e superiori.

**Ragion. Sezione Statistica.** [Mailand] Gegr.: ... Publ.: Bollettino statistico mensile, 4<sup>o</sup>, seit 1885. — *Dir.*: ...

**R. Accademia scientifico-letteraria.** [Mailand, Via Borgonuovo 25] Gegr.: ... Hörerz.: 97—150. *Prof.*: Giuseppe Ricchieri (Geogr.). *Pr.-Dox.*: Gabr. Grasso (Geogr.), Tito Vignoli (Anthr.).

**R. Istituto Lombardo di scienze e lettere.** [Mailand, Palazzo di Brera] Gegr.: 1803. Publ.: 1. Rendiconti, 2. Memorie. Bibl.: ca 150 000 Bde. *Präs.*: Prof. Vigilio Inama. *Biblioth.*: Agostino Locatelli. — Math.-nat. Kl. *Sekr.*: Prof. Rinaldo Ferrini. Lit.-hist. Kl. *Sekr.*: Prof. Giuseppe Zuccante.

**R. Istituto tecnico superiore.** [Mailand] Gegr.: ... Hörerz.: 542. *ao. Prof.*: Giov. Coloria (Geod.), Francesco Borletti (Topogr.), Fr. Salmoiraghi (Geol.). *Incaric.*: Ernesto Mariani (Geol.). *Pr.-Dox.*: Franc. Molinari (Geol.).

**R. Osservatorio Astronom. di Brera.** [Mailand] Gegr.: 1760. Publ.: 1. Pu-

blicazioni, 2. Osservazioni meteorologiche. — Ö. L. v. Gr.: 9° 11' 30", N. Br.: 45° 27' 59.4", Seehöhe: 120 m. *Dir.*: Prof. Giov. Coloria. *Astron.*: Ing. Edoardo Pini, Ing. Luigi Gabbia.

**Società Italiana di Esplorazioni Geografiche e Commerciali.** [Mailand, Via Dante 15] Gegr.: 1879. Mitgl.: 350. Beitr.: 20 l. Publ.: L'Esplorazione Commerciale. — *Präs.*: Vigoni, Sen. Ing. Comm. Pippo. *Sekr.*: Ing. Edoardo Pini.

**Società Italiana di scienze naturali.** [Mailand, Palazzo del Museo Civico, Giardini Pubblici] Gegr.: 1856. Mitgl.: 130. Beitr.: 20 l. Publ.: Atti, 4 H. = 1 Bd, 20 frs, seit 1856. — *Vors.*: Prof. Ettore Artini. *Sekr.*: Dr. Giulio de Alessandri.

**Università Commerciale Luigi Bocconi.** [Mailand, Piazza Statuto] Gegr.: 1902. Hörerz.: ca 150. *Prof.*: Rodolfo Benini (Stat.), Sallustio Marchi (Handelsgeogr.).

## Mainz (Hessen, Deutschl.).

**Naturhistorisches Museum.** [Mainz, Schloßplatz] Gegr.: 1836. *Dir.*: W. v. Reichenau.

**Rheinische Naturforschende Gesellschaft.** [Mainz] Gegr.: 1834. Mitgl.: 180. Beitr.: 12 M. Publ.: ... — *Vors.*: GSan.-Rat Dr. Kirnberger. *Sekr.*: Prof. Dr. Mayrhofer, Dr. Egger.

**Römisch-german. Zentralmuseum.** [Mainz] Gegr.: 1852. *Dir.*: Prof. Dr. Schumacher und L. Lindenschmit.

**Stadtbibliothek.** [Mainz] Gegr.: 1804. Best.: 200 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBiblioth.*: Prof. Dr. W. Velke.

**Verein zur Erforschung der rheinischen Geschichte und Altertümer.** [Mainz] Gegr.: 1844. Mitgl.: ca 350. Beitr.: 5 M. Publ.: Zeitschrift. — *Vors.*: Prof. Dr. Körber. *Sekr.*: ... Der Verein unterhält ein Museum. *Konserr.*: L. Lindenschmit.

## Málaga (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Málaga] Gegr.: ... *Prof.*: Bernardo del Saz (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Málaga] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Jose Cabello.

**Sociedad Malagueña de ciencias físicas y naturales.** [Málaga, Calle



## VI. Adreßbuch. B.

de Rodriguez Rubi 3] Gegr.: 1872. Mitgl.: 43. Publ.: ... — *Präs.*: Ant. Linares Enriquez. *Sekr.*: José A. de Linera, San Juan 43.

### Malmö (Schweden).

**Museum.** [Malmö] Gegr.: 1841. *Intend.*: Cand. phil. H. E. Larsson. *Naturhist. Konsulent*: Prof. Hans Wallengren, Univ.-Lund. *Konserr.*: Cand. pharm. Olaf Gylling.

### Manaos (Brasilien).

**Observatorio Meteorológico.** [Manaos] Gegr.: ... *Dir.*: ...

### Manchester (England).

**Manchester Museum.** Gegr.: 1821. Publ.: 1. Reports, 2. Handbooks, 3. Notes. — *Dir.*: Wm. E. Hoyle.

**Manchester Field Naturalists' & Archaeologists' Society.** [Manchester, 27. Brazennose Street] Gegr.: 1860. Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: Report and Proceedings. — *Vors.*: Sir W. H. Bailey. *Sekr.*: Jos. Lunt.

**Manchester Astronomical Society.** Gegr.: 1892. Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: E. J. Whitelow. *Sekr.*: William C. Jenkin, Goolee Observatory, Munic. School of Technology, Sackville St.; Samuel Okell, Burdon.

**Public Free Libraries.** [Manchester] Gegr.: 1852. Best.: ca 360 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Chief Librarian*: Charles William Sutton.

**The Manchester Geographical Society.** [16, St. Mary's Parsonage] Gegr.: 1884. Mitgl.: 650. Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: The Journal, 8<sup>o</sup>, 4 H., nur für Mitgl., seit 1885, Jan. — *Vors.*: His R. H. the Prince of Wales. *Chairman of Council*: Rev. S. A. Steinthal. *Assist.-Sekr.*: Harry Sowerbutts.

**The Manchester Geological and Mining Society.** [5, John Dalton St.] Gegr.: 1838. Mitgl.: 230. Beitr.: 1 Guinee. Publ.: Transactions. — *Präs.*: G. H. Hollingworth. *Sekr.*: W. Wrench Lee.

**Victoria - Universität.** [Manchester] Gegr.: 1851. Hörerz.: ca 3000. *Prof.*: John Macfarlane (ökon. u. polit. Geogr.), S. J. Chapman (Staatswiss. u. Erdbeschr.), W. Boyd Dawkins (Geol.). *Doz.*: Bernh. Hobson

(Geol.), G. C. Simpson (Meteorol.). G. A. Winstanley (Bergbau).

### Manila (Philippinen, Asien).

**Asociación Histórica de Filipinos.** [Manila, Salcedo 209, Sta Cruz] Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Zeitschrift. — *Vors.*: ... *Sekr.*: Pablo L. Stange.

**Bureau of Mines.** [Manila, Government office] Gegr.: 1902. Seit 1905 verschmolzen mit dem Bureau of Science.

**Bureau of Science.** [Manila, Government office] Gegr.: 1905. Publ.: The Philippine Journal of Science. F.: Bureau of Printing. 8<sup>o</sup>, ca 10 N., 5 S. einz. H. 75 c., seit 1906, Jan. — *Dir.*: Paul C. Freer.

**Manila Observatory** (Weather Bureau) mit meteorol., magnet., seismolog. u. astron. Abteilg. Gegr.: 1865. Publ.: 1. Annual Report, 2. Monthly Bulletin. — Ö. L. v. Gr.: 120° 58' 33", N. Br.: 14° 34' 41", Seehöhe: 4 m. *Dir.*: Rev. José Algué. *Subdir.*: George Zwack.

**Real y Pontificia Universidad de Santo Tomás.** [Manila] Gegr.: 1605. Hörerz.: ca 1200. *Prof.*: Regino Garcia (Topogr.), José Farpón (polit. Ökon. u. Statist.).

### Mannheim (Baden, D.).

**Altertumsverein.** [Mannheim, Schloß] Gegr.: 1859. Mitgl.: 925. Beitr.: nicht unter 6 M. Publ.: Mannheimer Geschichtsblätter. R.: Prof. Dr. Friedr. Walter, C 8, 10b. Gr.-4<sup>o</sup>, 12 H., 4 M., seit 1900, Jan. — Die Sammlungen des Vereins sind seit 1880 mit dem Ghzgl. Hofantiquarium vereinigt. Stadtgeschichtliches Museum, L 1, 1, eröffnet 1905. — *Protekt.*: Erbgroßhzg Friedrich von Baden. *Vors.*: Major z. D. Max Seubert, M 5, 7. *Sekr.*: Prof. K. Baumann, Rennershofstr. 7.

**Ghzgl. Hofantiquarium.** [Mannheim, Schloß] Gegr.: 1762, seit 1880 reorganisiert. *Dir.*: Prof. K. Baumann.

**Statistisches Amt der Stadt Mannheim.** Gegr.: 1895. Publ.: 1. Statist. Monatsberichte, seit 1898; 2. Beiträge zur Statistik d. Stadt Mannheim, zwangl.; 3. Verwaltungsberichte der Stadt. — *Dir.*: Stadtbeirat Dr. Sigm. Schott.

**Verein für Naturkunde.** [Mannheim]



Gegr.: 1832. Mitgl.: 178. Beitr.: 9 M. Publ.: Jahresberichte mit wissensch. Abhandlungen. — *Vors.*: Med.-Rat Dr. Lindmann, M 2. 14.  
Ghzgl. Naturhistorisches Museum. *Kustos*: Prof. Dr. Zettler, R 7, 32.

## Mantua (Italien).

**Reale Accademia Virgiliana.** [Mantua, Palazzo Accademico] Gegr.: 1768. Mitgl.: 130. Beitr.: ... Publ.: Atti. — *Präs.*: Prof. Giov. Giambattista. *Sekr.*: Prof. Luigi Carnevali, 17, Via Mazzini.

**Museo Civico.** [Mantua] Gegr.: ... *Dir.*: Dott. Prof. Ada Sacchi-Simonetta.

## Maracaibo (Venezuela).

**Universidad del Zulia.** [Maracaibo] Gegr.: 1894. *Rec.*: J. Ochoa.

## Marburg (Preuß., Dtschl.).

**Apparat f. d. geogr. Unterricht der Univ.** [Marburg] Gegr.: 1876. *Dir.*: Prof. Th. Fischer.

**Geolog.-paläontol. Institut der Univ.** [Marburg] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Dr. Kaiser.

**Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften.** [Marburg] Gegr.: 1816. Mitgl.: 112. Beitr.: ... Publ.: 1. Schriften, 2. Sitzungsberichte. — *Präs.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Max Bauer. *Sekr.*: Prof. Dr. E. Heß.

**Historische Kommission für Hessen und Waldeck.** [Marburg] Gegr.: 1897. *Vors.*: Prof. Frhr. v. d. Ropp.

**Staatsarchiv f. d. Reg.-Bezirk Cassel.** [Marburg] Gegr.: 1870. Best.: 100 000 Pergament, Urkunden, große Sammlung historischer und lokaler Karten, 16 000 Schriften. — *Dir.*: GArchiv-Rat Dr. Gust. Könnecke.

**Sternwarte.** [Marburg] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 8° 46' 15", N. Br.: 50° 48' 46,9", Seehöhe: 248 m. *Dir.*: ...

**Universität.** [Marburg] Gegr.: 1527. Hörerz.: 1100—1400. o. *Prof.*: Th. Fischer (Geogr.), Erich Kaiser (Min. u. Petrogr.), E. Kayser (Geol.). *Pr.-Dox.*: Carl Östreich (Geogr.), Fritz Drevermann (Geol.).

**Universitäts - Bibliothek.** [Marburg]

Gogr.: 1527. Best.: ca 200 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: GReg.-Rat Joh. Rödiger.

**Verein für hessische Geschichte und Landeskunde Cassel,** Zweigverein Marburg. Gegr.: ... Mitgl.: 140. Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Archiv-Dir. GArchiv-Rat Dr. Gust. Koennecke. *Schriftf.*: ...

## Marburg a. Drau (Österr.).

**Museums-Verein.** [Marburg a. Drau] Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ...

## Maresfield (Sussex, Engl.).

**Observatory of Captain W. Noble.** [Maresfield, Post Uckfield] Gegr.: 1857. Publ.: i. d. Monthly Notices of the Royal Astron.-Society. — Ö. L. v. Gr.: 0° 0' 17,11", N. Br.: 51° 0' 59,8", Seehöhe: 249 Fuß. *Dir.*: d. Besitzer ist †.

## Marienwerder (Pr., Dtschl.).

**Historischer Verein für den Regierungsbezirk Marienwerder.** Gegr.: 1876. Mitgl.: 62. Beitr.: 4 M. Publ.: Zeitschrift, 8°, 1 H. 0.50 M., seit 1876, Okt. Sammlungen im General-Landschaftsgebäude. — *Vors.*: Schulrat Fr. Diehl, Verbindungsstraße 19. *Schriftf.*: Superint. Reinh. v. Flaß.

## Markree (Sligo, Irland).

**Markree Observatory.** Gegr.: 1824. Ö. L. v. Gr.: 351° 32' 54", N. Br.: 54° 10' 31,7", Seehöhe: 45 m. *Dir.*: J. R. Armstrong.

## Marlborough (England).

**Marlborough College Natural History Society.** [The College] Gegr.: ... Mitgl.: ... Eintr.: 1 sh 6 d, Beitr.: 5 und 3 sh. Publ.: Annual Report. *Präs. u. Sekr.*: E. Meyrick, Thornhanger, Marlborough.

## Marseille (Frankreich).

**Académie des Sciences, Belles-Lettres et Beaux-Arts.** [Marseille, 40, rue Thiers] Gegr.: 1726. Mitgl.: 40. Publ.: Mémoires. *Präs.*: Prof. Michel Clerc, 56, rue Marengo. *Sekr.*: Lud. Légré.  
**Association Générale des Étudiants.** [Marseille] Gegr.: 1903. Mitgl.: 198. Beitr.: 2 frs. Publ.: Marseille-Étudiant. — *Vors.*: Barbarroux. *Sekr.*: Lombroso.



**Institut Colonial et Musée Colonial.** [Marseille] Gegr.: 1894. Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Dr. Ed. Heckel. *Kons.*: Prof. Callot.

**Musée d'histoire naturelle.** [Marseille, Palais de Longchamp] Gegr.: 1819. Publ.: 1. Annales, seit 1882; 2. Bulletin. Mit reicher Bibliothek. — *Dir.*: Prof. Vasseur. *Konserv.*: Vaysière. *Chef des travaux*: Jh. Röpelin. *Paléont. végét.*: L. Laurent. *Aide natural.*: Mar. Aubert. *Aide natur. adj.*: Couturier. *Préparateur*: Dr. P. Siépi. *Administr.*: Ch. Penot.

**Observatoire.** [Marseille] Gegr.: 1700. Ö. L. v. Gr.: 5° 23' 40", N. Br.: 43° 18' 18", Seehöhe: 75 m. *Dir.*: Stéphan. *Astron. adj.*: Borelly, Coggia, Esmiol, Louis Fabry. *Aides astron.*: Lubrano, Maître.

**Société de Géographie et d'Études Coloniales de Marseille.** [21, rue Montgrand] Gegr.: 1876. Mitgl.: 534. Beitr.: 25 frs. Publ.: Bulletin, 8°, 4 H., 25 frs, seit 1877, Jan. — *Präs.*: Prof. E. Delibes. *Sekr.*: Jacques Léotard.

**Société des Excursionistes Marseillais.** [28, rue Sainte, Marseille] Gegr.: 1897. Mitgl.: 4000. Entr.: 5 frs, Beitr.: 1 fr. Publ.: Bulletin annuel, 8°, 1 fr. — *Vors.*: Stanislas Bouvier. *Sekr.*: Antoine Pellicé.

**Société de Statistique.** [Marseille, 52, rue Paradis] Gegr.: 1827. Beitr.: 20 frs. Mitgl.: 60. Publ.: Répertoire des Travaux, 8°, 1 Bd, 4 frs, seit 1832. Biblioth.: 3000 Bde. — *Präs.*: Comte H. de Gérin Picard, 5, rue Consolat. *Sekr.*: Jules Roussin, 12, rue du Coq.

**Société Scientifique Flammarion.** [Marseille, 28, Quai du Canal] Gegr.: 1884. Mitgl.: 152. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — *Vors.*: Godde. *Sekr.*: R. Guérin.

**Université d'Aix-Marseille.** Gegr.: ... Hörorz.: 206. *Prof.*: Stophan (Astr.), Vasseur (Geol.). *Chargé de cours*: Masson (ökon. Geogr.), Röpelin (phys. Geogr.), Babled (kol. Ökon.).

**Martinsberg (Pannonhalma, Ungarn).**

**Stiftsbibliothek der Benediktiner-Erzabtei.** [Martinsberg] Gegr.: im 11.

Jahrh. Best.: 140 000 Bde, 20 000 Hefte. Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.*: Dr. Victor Récsöy.

**Massa marittima (Italien).**

**Biblioteca e Museo Comunale.** [Massa marittima, Grosseto] Gegr.: ... *Bibl.*: 30 000 Bde. *Präs.*: Gaetano Badii.

**Mauritius (Ind. Ozean).**

**Meteorological Society of Mauritius.** [Pamplemousses] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Transactions and Proceedings. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Royal Alfred Observatory.** [Mauritius, Pamplemousses] Gegr.: 1853 in Port Louis, 1874 neuerbaut in Pamplemousses. Publ.: 1. Annual Reports, 2. Annual Volumes of Magnet., Meteorol. a. Seismol. Observations, 3. Results of Meteorological Observations. Verb. mit Bibliothek. — Ö. L. v. Gr.: ..., S. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: T. F. Claxton.

**Mazatlan (Mexiko).**

**Observatorio meteorologico astronomico.** [Mazatlan] Gegr.: 1880. Publ.: Resumenes mensuales und Cuadros anuales. — W. L. v. Gr.: 7° 5' 37,40", N. Br.: 23° 11' 17,13", Seehöhe: 76 m (Observ. werden auf 7,5 m Seehöhe gemacht). *Dir.*: Natividad Gonzalez.

**Media (Pa, Ver. St.).**

**Delaware County Institute of Science.** [Media, South avenue] Gegr.: 1833. Mitgl.: ca 100. Beitr.: ... Publ.: Proceedings. *R.*: Carolus M. Broomall. 4 H. = 1 Bd, 1 \$, seit 1905, Okt. Bibliothek: 5000 Bde. — *Präs.*: T. Chalkley Palmer. *Sekr.*: Hr. L. Fussell.

**Meija (Peru).**

**Observatorio meteorologico.** [Meija] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Meiningen (S.-M., Dtschl.).**

**Hennebergischer Altertumsforschender Verein.** [Meiningen] Gegr.: 1832. Mitgl.: ... Beitr.: 4 M. Publ.: Neue Beiträge zur Geschichte deutschen Altertums. — *Bibl.*: ... Bde. *Bibl.*: OLehr. Dr. Pusch. *Vors.*: OBaurat Dr. E. Fritze. *Sekr.*: Schuldirektor Döbner.

**Statistisches Bureau d. Hzgl. Staatsministeriums.** [Meiningen] Gegr.: 1876.



Publ.: Statistik des Hzgt. Meiningen.  
80, seit 1879. -- *Vors.*: Rat Hermann.

## Meißen (Sachsen, Dtschl.).

### Verein f. Geschichte d. Stadt Meißen.

Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...  
Publ.: ... Verb. mit Museum. —  
*Vors.*: Dir. Prof. Dr. Loose. *Schrift.*: ...

## Melbourne (Vict., Austr.).

### Department of Lands and Survey.

[Melbourne, Public Offices] Gegr.: ...  
Publ.: ... — *Surv. Gen.*: I. M. Reed.

### Department of Mines. [Melbourne]

Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: W. R. Anderson.

### Geodetic Survey of Victoria. [Mel-

bourne] Gegr.: ... Publ.: ... —  
*Dir.*: ...

### Geological Society of Australasia.

[Melbourne, 60, Market St.] Gegr.: ...  
Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceed-  
ings. — *Präs.*: J. Stirling.

### Geological Survey of Victoria. [Mel-

bourne] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*:  
J. W. Gregory.

### Meteorological Service. [Melbourne]

Gegr.: ... Publ.: 1. Results of ob-  
servations in Meteorology, 2. Obser-  
vations. — *Dir.*: P. Baracchi.

### National Museum of Natural History.

[Melbourne] Gegr.: 1855. *Dir.*: Prof.  
W. Baldwin Spencer. *Curators*: J.  
A. Kershaw (Zool. Collect.), R. H.  
Walcott (Min. u. Geol. Collect).

### Observatory. [Melbourne] Gegr.: 1863.

Publ.: 1. Annual Report, 2. Results  
of Observations in Meteorol. and  
terrestr. Magnetism. — Ö. L. v. Gr.:  
144° 58' 32", S. Br.: 37° 49' 53.1", See-  
höhe: 28 m. *Dir.*: Pietro Baracchi.

### Public Library. [Melbourne] Gegr.: 1854.

Best.: ca 210 000 Bde, Geogr.:  
..., Karten: ..., verb. m. National  
Gallery of Fine Arts, Natural History  
Museum, Industr. and Technol. Mus.  
*Librarian*: Edmund La Touche  
Armstrong.

### Royal Society of Victoria. [Melbourne,

Victoria St.] Gegr.: 1854. Mitgl.: 157.  
Beitr.: Members 2 £ 2, Associates  
1 £ 1. Publ.: 1. Proceedings, 2. Trans-  
actions. — *Präs.*: Prof. W. Baldwin  
Spencer. *Sekr.*: T. S. Hall.

### Seismological Station. [Melbourne]

Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

### Statists' Office. [Melbourne, Queen St.]

Gegr.: ... Publ.: ... — *Assist.*: James  
J. Fenton.

### The Royal Geographical Society of Australasia (Victoria). [Melbourne]

Gegr.: 1883. Mitgl.: 178. Beitr.: ...  
Publ.: Transactions. — *Präs.*: John  
Madden, Exz. *Sekr.*: A. C. Mac-  
donald, 31, Queen St.

### University of Melbourne. Gegr.: 1853.

Hörerz.: 650. *Prof.*: Ernest W.  
Skeats (Geol. u. Min.), John Simeon  
Elkington (polit. Ökon.), George  
Higgins (Geod.).

### Victoria Branch of the British Astro- nomical Association. [Melbourne]

Gegr.: 1897. Mitgl.: ... Beitr.: ...  
*Präs.*: R. L. T. Ellery. *Sekr.*: Ge-  
orge Smale, Glenroy, Vict.

### Victorian Institute of Surveyors. [Mel-

bourne] Gegr.: ... Publ.: Journal of  
Transactions. — *Dir.*: ...

## Melun (Seine-et-Marne, Fr.).

### Musée scientifique et archéologique.

[Melun, Hôtel de ville] Gegr.: 1860.  
*Komm.-Dir.*: G. Leroy, Rapin,  
Degallais, Leclerc, Fréchon,  
Bouchard.

## Memel (Preußen, Dtschl.).

### Agentur der Deutschen Seewarte.

[Memel] Gegr.: ... *Vorst.*: Kpt. A.  
Rinkus.

## Mende (Lozère, Frankreich).

### Musée scientifique et archéologique.

[Mende] Gegr.: ... Publ.: ... —  
*Konserv.*: Germer. Durand, Beaumel.

## Mendoza (Argentinien).

### Instituto Geografico Argentino (Zweig-

verein von Buenos Aires). [Mendoza]  
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...  
Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

## Mérida (Mexiko).

### Observatorio meteorologico del In-

stituto del Estado. [Mérida] Gegr.:  
1894. Publ.: Registro de observaciones  
mensuales. — Ö. L. v. Mexiko: 9° 26',  
N. Br.: 20° 58', Seehöhe: 15,31 m.  
*Dir.*: Ing. F. Gomez Mendicuti.

## Mérida (Venezuela).

### Oficina de Meteorologia. [Mérida]

Gegr.: 1895. *Dir.*: J. de la Cruz  
Sosa.



## VI. Adreßbuch. B.

**Universidad de Los Andes.** [Mérida]  
Gegr.: ... *Rec.:* Dr. J. N. P. Monsant.

### **Meriden (Conn., Ver. St.).**

**Meriden Scientific Association.** Gegr.: 1880. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceedings and Transactions. — *Präs.:* vacat. *VPräs.:* Rev. John T. Pettee. *Sekr.:* Chas. H. S. Davis.

### **Messina (Italien).**

**Gabinetto Geodetico** dell' Università. [Messina] Gegr.: 1887. *Dir.:* Em. Soler.

**Gabinetto Geografico** dell' Università. [Messina] Gegr.: 1886. *Dir.:* G. Restori, supplente.

**Gabinetto Geologico - Mineralogico** dell' Università. [Messina] Gegr.: 1879. *Dir.:* Gius. La Valle.

**Observatorio geofisico e meteorologico.** [Messina] Gegr.: ... *Dir.:* G. B. Rizzo.

**Regia Università degli Studi.** [Messina] Gegr.: 1548. Hörerz.: 577. o. *Prof.:* G. Restori (Geogr.), G. La Valle (Geol.). ao. *Prof.:* Em. Soler (Geod.), G. B. Rizzo (Geophys. u. Meteorol.). *Pr.-Dox.:* L. Seguenza.

**Ufficio di Statistica.** [Messina, Municipio] Gegr.: 1900. Publ.: ... — *Dir.:* ...

### **Metz (Lothring., Deutschl.).**

**Gesellschaft für lothringische Geschichte u. Altertumskunde.** [Metz] Gegr.: 1888. Mitgl.: 680. Beitr.: 10 M. Publ.: 1. Jahrbuch, 2. Quellen zur lothring. Geschichte. Bibliothek: ca 2000 Bde. — *Präs.:* Bez.-Präs. Graf v. Zeppelin-Aschhausen. *Sekr.:* GArchivrat Dr. Georg Wolfram.

**Kommission z. Herausgabe Lothring. Geschichtsquellen.** [Metz] Gegr.: 1892. Publ.: Quellen zur lothring. Geschichte. — *Ständ. Sekr.:* GArchivrat Dr. Georg Wolfram.

**Metzer Akademie.** [Bischofsstraße 25] Gegr.: 1760. Mitgl.: 26. Beitr.: ... Publ.: Mémoires. — *Präs.:* Staatsrat Massing. *Sekr.:* Colon.

**Städtisches Museum. Naturgeschichtl. Sammlungen.** [Metz] Gegr.: 1830. *Dir.:* J. B. Keuno.

**Verein für Erdkunde.** [Metz] Gegr.: 1878. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 12 M. Publ.: Jahresbericht. *V.:* G. Scriba,

Kammerpl. 20. 8<sup>o</sup>, alle 2—3 Jahre 1 H., 3—5 M., seit 1878. — *Vors.:* v. Müllmann, Oberstlt. u. Kmdr d. Kriegsschule. *Sekr.:* Olt. Saueressig, Kais. Lyceum.

### **Meudon (Frankreich).**

**Observatoire d'Astronom. Physique.** [Meudon] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 2° 13' 54", N. Br.: 48° 48' 18", Seehöhe: ... *Dir.:* Janssen.

### **Mexiko (Amerika).**

**Academia mexicana de Ciencias exactas físicas y naturales** (Corr. de la Academia Real de Madrid). [Mexiko] Gegr.: 1894. Publ.: Anales (früher Anuario), 8<sup>o</sup>, Bd 1895—99. — *Präs.:* Ing. Man. Fernandez Leal. *Sekr.:* Dr. Jesus Sanchez.

**Asociacion de Ingenieros y Arquitectos.** [Mexiko] Gegr.: 1869. Publ.: Anales, 12 Bde, 12 \$ i. Jahr. — *Präs.:* Ing. Leandro Fernandez. *Sekr.:* Ing. Ric. López Guerrero.

**Consejo Superior de Salubridad.** [Mexico] Gegr.: ... Publ.: Boletín demográfico - meteorológico semanal, 4<sup>o</sup>, 1 Bd. — *Präs.:* Dr. E. Liceaga. *Gen.-Sokr.:* Dr. J. E. Monjaras.

**Direccion general de Estadística.** [Mexiko] Gegr.: 1887. Publ.: 1. Anuario estadístico, 4<sup>o</sup>, seit 1893 (1894); 2. Boletín demográfico, 4<sup>o</sup>, seit 1896 (1897); 3. Censos de los Estados, 4. Estadísticas especiales. — *Dir.:* Dr. Antonio Peñafiel.

**Instituto Geológico de Mexico.** [D. F., 5a del Ciprés No. 2728] Gegr.: 1893. Publ.: 1. Boletín, Fol., zwangl. H., z. versch. Pr., seit 1895; 2. Parergones, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1904. *KV.:* Max Weg, Leipzig. Bibliothek: 6800 Bde, 450 Karten. — *Dir.:* José G. Aguilera. *Sub.-Dir.:* E. Ordoñez. *Chefgeol.:* Dr. E. Böse, Dr. C. Burckhardt u. Ing. Juan D. Villarello. *Geologen:* Dr. Paul Waitz, Th. Flores, R. Robles. *Assist.:* A. Villasana, 2 Stellen unbesetzt. *Chemiker:* F. Roel, Dr. V. v. Vigier. *Sokr.:* R. Aguilar y Santillan.

**Instituto Medico Nacional.** [Mexiko] Secc. V: Geografia Médica y Climatológica. *Jefe:* Dr. Ant. A. Loaeza.

**Museo Nacional.** [Mexiko] Gegr.: ...



Publ.: Anales, Fol., Bd 1—7, 2 epoca Gr.-8<sup>o</sup> Bd 1—2; 2. Boletín, Gr.-8<sup>o</sup>, monatl., seit 1904. — *Dir.*: Ing. F. M. Rodríguez.

**Observatorio Meteorológico-Magnético Central de México.** Gegr.: 1877. Publ.: Boletín mensual, 4<sup>o</sup>. — *Dir.*: Manuel E. Pastrana.

**Sociedad Astronómica de México.** [Mexiko, 2<sup>o</sup>, Calle de Cocheras] Gegr.: 1902. Mitgl.: 580. Beitr.: 2 \$. Publ.: Boletín mensual, 1 \$ im Jahre. — Observatorio popular [Plaza de San Sebastian], monatl. Besuch: ca 350 Pers. — *Präs.*: Lic. Raf. Rebollar, Proc. gen. de la República, Palacio de Justicia. *Sekr.*: Prof. Luis G. León, Esc. Nacional Preparat.

**Sociedad Científica »Antonio Alzate«.** [Mexiko, Ex-Volador] Gegr.: 1884. Mitgl.: 320. Beitr.: 12 \$. Publ.: Memorias y Revista. V.: Librería de Bouret, 14, Cinco de Mayo. 8<sup>o</sup>, 24 N., 12 Pes., seit 1887, Jan. — *Präs.*: Ing. Juan D. Villarelló, 3a, Pino 1903. *Gen.-Sokr.*: Prof. Rafael Aguilar y Santillán, 13, Palma.

**Sociedad de Geografía y Estadística de la República Mexicana.** [Mexiko] Gegr.: 1839. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Boletín, 8<sup>o</sup>, 1a epoca Bd 1—12, 2a epoca Bd 1—4, 3a epoca Bd 1—6, 4a epoca Bd 1—4. — *Präs.*: Lic. Felix Romero. *Sokr.*: E. Olavarria y Ferrari.

**Sociedad de Historia Natural.** [Mexiko] Gegr.: 1869. Publ.: La Naturaleza, 4<sup>o</sup>, 1a serie Bd 1—7, 2a serie Bd 1—3. — *Präs.*: Prof. Dr. Man. M. Villada.

**Sociedad Geológica Mexicana.** [Mexiko] Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: 12 \$. Publ.: Boletín, 8<sup>o</sup>, 1 Bd. — *Präs.*: Ing. José G. Aguilera. *Sokr.*: E. Ordoñez.

**Middelburg (Niederlande).**

**Zeeuwisch Genootschap der Wetenschappen.** [Middelburg] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Archief. — *Vors.*: R. Fruin, Dr. W. Polman Kruseman, M. Fokker, Dr. H. Japikse, Dr. R. Bijlsma, J. A. Frederiks.

**Middletown (Conn., V. St.).**  
**Middletown Scientific Association.**

Gegr.: 1871. Mitgl.: 73. Beitr.: 1 \$. Publ.: Occasional publications. — *Präs.*: Prof. W. G. Cady. *Sokr.*: Prof. M. B. Crawford.

**Observatory.** [Middletown] Gegr.: 1869. Ö. L. v. Gr.: 287° 20' 42", N. Br.: 41° 33' 16", Seehöhe: 180 ft. *Dir.*: Prof. J. M. Van Vleck.

**Wesleyan University.** [Middletown] Gegr.: 1831. Hörerz.: 340. *Prof.*: Will. N. Rice (Geol.), John M. Van Vleck (Astr.).

**Millport (Schottland).**

**Millport Marine Biological Station.** [Island of Cumbrae, N. B.] Gegr.: 1885. Publ.: 1. Communications, 2. Annual Reports. — *Dir.*: S. Pacc.

**Milwaukee (Wis., Ver. St.).**

**Natural History Society of Wisconsin.** [Milwaukee, Public Mus.] Gegr.: 1857. Mitgl.: 175. Beitr.: 3 \$. Publ.: Annual Report and Bulletin. — *Präs.*: E. E. Teller. *Sokr.*: Charles T. Brues. **Public Library.** [Milwaukee] Gegr.: 1878. Best.: ca 160 000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Bibl.*: George W. Peckham.

**Public Museum of the City of Milwaukee.** Gegr.: 1882. Publ.: Annual Report. — *Dir.*: Henry L. Ward. *Kustoden*: Ch. T. Brues, Carl Thal.

**Mineo (Italien).**

**Osservatorio Meteorico-Geodinamico »Cuzzanti«** con annessa rete termoidrometrica-sismica. [Mineo] Gegr.: ... Publ.: Bollettino mensile. — *Dir.*: ...

**Minneapolis (Minn., V. St.).**

**Geographical Society of Minnesota.** [Minneapolis] Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: C. W. Hall, Prof. of Univ. *Sokr.*: E. Flitner, Prin. Grant School.

**Geological and Natural History Survey of Minnesota.** [Minneapolis] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Annual Reports, 2. Bulletins, 3. Botanical Studies, 4. Zoological Series, 5. Final Reports and other publications. — Conway McMillan (State Botanist), H. F. Nachtrieb (State Zoologist).

**Minnesota Academic of Natural Sciences.** [Minneapolis, Corner 10th Street and Hennepin Avenue] Gegr.:



1873. Mitgl.: 50. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 3 \$. Publ.: 1. Bulletin, 2. Occasional Papers. — *Präs.*: T. B. Walker. *Sekr.*: George S. Beane, O. W. Oestlund.

**University of Minnesota.** [Minneapolis] Gegr.: 1851. Hörerz.: 3785. *Prof.*: Christ. W. Hall (Geol.), John F. Downey (Math.). Francis P. Leavenworth (Astr.).

## Minsk (Rußland).

**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Minsk] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja knizka. — *Vors.*: ...

## Minusinsk (Sibirien).

**Städtisches Museum.** [Minusinsk] Gegr.: 1877. Publ.: Očety. — *Dir.*: Dr. Arseni Arsen. Jarilov.

## Mirfield (England).

**Yorkshire Geological and Polytechnic Society.** [Mirfield, Hopton] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 13 sh. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: Marquis of Ripon. *Sekr.*: W. L. Carter, Hopton, Mirfield.

## Misti (Peru).

**Observatorio meteorológico.** [Misti] Gegr.: ... Publ.: ... — Seehöhe: Station am Fuße 4785 m, Gipfelst. 5852 m. *Dir.*: ...

## Mitau (Rußland).

**Kurländisches Provinzial-Museum.** [Mitau] Gegr.: 1818. Mitgl. d. Museumver.: 113. *Dir.*: R. v. Hörner. *Sekr. u. Bibl.*: H. Diederchs. *Kons.*: Gustav Otto.

## Mittweida (Sachsen, Dtschl.).

**Verein für Volkskunde u. Geschichte der Heimat.** [Mittweida] Gegr.: 1903. Mitgl.: 83. Beitr.: 1.50 M. Publ.: ... Verb. mit Museum. — *Vors.*: Schuldir. Alfr. Hartmann. *Sekr.*: E. Hensel.

## Miyako (Japan).

**Erdbebenstation.** [Miyako] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: ...

## Mizusawa (Japan).

**Station des Internationalen Breitenendienstes.** [Mizusawa] Gegr.: 1899. Ö. L. v. Gr.: 9<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> 30,75<sup>s</sup>, N. Br.: 39° 8' 3,82'', Seehöhe: 61 m. *Dir.*: Dr. Hisashi Kimura.

## Modena (Italien).

**Istituto di Geologia e Mineralogia** della R. Univ. di Modena. [Via dell'Università] Gegr.: 1874. *Dir.*: Dante Pantanelli.

**Museo Civico.** [Modena] Gegr.: ... *Dir.*: Conte Cav. Luigi Alberto Gandini.

**Osservatorio Geofisico** della Università di Modena. Gegr.: 1826. Publ.: Memorie. — Ö. L. v. Gr.: 10° 55' 53''. N. Br.: 44° 38' 52,9'', Seehöhe: 64,2 m. *Dir.*: Ciro Chistoni, Corso Umberto 1<sup>o</sup>. Nr. 7. *Assist.*: Ing. Angelo Manzini. *Kustos*: Vito Vellani.

**Real Deputazione di Storia patria** per le provincie Modenese [Modena] Gegr.: ... Publ.: 1. Monumenti storici. 2. Serie Cronache, 15 voll. 1861—1888; 3. Serie Statuti, 4 voll. 1864—1893; 4. Atti et Memorie, V. Serie (per Modena), 3 voll. 1900—1904. — *Präs.*: Giorgio Ferrari-Moreni. *Sekr.*: Venceslao Santi.

**Regia Accademia di Scienze, Lettere ed Arti.** [Modena, 1, Via S. Carlo] Gegr.: 1680. Mitgl.: 40. Publ.: Memorie, 4<sup>o</sup>, 1 Bd., ..., seit ..., Nov. — *Präs.*: Prof. Giov. Generali. *Sekr.*: Conte G. F. Moreni, Rua del Muro 42.

**R. Biblioteca Estense.** [Modena] Gegr.: i. 12. Jahrh. Best.: ca 135 000 Bde. Gegr.: ..., Karten: ... *Bibliothekar*: Dr. Francesco Carta. *Sotto-Biblioth.*: Dr. Ida Luisi.

**R. Università degli Studi.** [Modena] Gegr.: 1683. Hörerz.: 711. o. *Prof.*: Dante Pantanelli (Min. u. Geol.).

**Società dei Naturalisti e Matematici.** [Modena] Gegr.: 1865. Mitgl.: 38. Beitr.: ... Publ.: Atti. — *Präs.*: Dante Pantanelli. *Sekr.*: Armando Barbieri.

## Möln (Lauenburg, Dtschl.).

**Verein für Geschichte des Herzogtums Lauenburg.** [Möln] Gegr.: 1883. Mitgl.: ca 150. Beitr.: ... Publ.: Archiv (Vaterländ. Archiv), N. F., 1 H. — *Vors.*: Gerichtsrat Dührsen.

## Moers (Rheinl., Preußen).

**Verein für Heimatkunde.** [Moers] Gegr.: 1904. Mitgl.: 110. Beitr.: 3 M. Publ.: Lokalblätter, demnächst Jahresbericht. — *Vors.*: Dr. jur. Boschheidgen.



## Mogilew (Rußland).

**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Mogilew] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnagá Knížka. — *Vors.*: ...

## Monaco (Europa).

**Musée océanographique de Monaco.** [Monaco] Gegr.: 1899. Publ.: Bulletin. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1904, Jan. — *Dir.*: Dr. Jules Richard.

## Moncalieri (Italien).

**Observatorio Astronomico.** [Moncalieri] Gegr.: 1864. Publ.: Bollettino. KV.: Artigianelli, Turin. Corso Palestro. 4<sup>o</sup>, 12 H., ..., seit 1865, Dez. — Ö. L. v. Gr.: 7° 42,3', N. Br.: 44° 59' 51'', Seehöhe: ... *Dir.*: M. Boddaert.

## Mons (Belgien).

**Cercle archéologique de Mons.** [Rue des Gades] Gegr.: 1856. Mitgl.: 103. Beitr.: 12 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Annales, 3. Tables. — *Präs.*: Léop. Devillers. *Sekr.*: Edm. Puissart. rue de la Grosse Pomme.

**École des Mines et de l'Industrie du Hainaut.** [Mons, rue de Houdain] Gegr.: 1837. Hörerz.: 320. *Dox.*: J. Bolle (Topogr.), J. Cornet (Min. u. Geol.).

**Institut Commercial des Industriels du Hainaut.** [Mons, 18, Pl. Maroqué] Gegr.: ... Hörerz.: 120. *Dir.*: Jottand (Kol.-Geogr.). *Dox.*: Cammaerts (Geogr.), Gossuni (Handelsgeogr.).

**Musée d'histoire naturelle.** [Mons] Gegr.: 1839. *Konserv.*: Dr. Emil Hublard.

## Montauban (Tarn-et-G., Fr.).

**Musée d'histoire naturelle.** [Montauban, Hôtel de la Bourse] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserv.*: Alb. Brun.

**Société archéologique de Tarn et Garonne.** [Montauban] Gegr.: 1866. Mitgl.: 125. Beitr.: 15 fr. Publ.: Bulletin archéologique et historique, revue trimestrielle, 7 fr. Verb. mit Museum. — *Präs. u. Dir.*: Chanoine Pottier. *Gen.-Sokr.*: E. Forestié.

**Société des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Tarn-et-Garonne.** [Montauban, Porte du Moustier] Gegr.: 1742. Mitgl.: 40. Beitr.: 40 frs. Publ.: Re-

cueil. — *Präs.*: chanoine Soulié. *Sokr.*: A. Buseon.

## Montbéliard (Doubs, Fr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Montbéliard, Bâtiment des halles] Gegr.: 1854. Publ.: Bulletin de la Soc. d'émulation de M. — *Konserv.*: L. Meunier.

## Mont-Blanc.

**Observatoire météorolog. du Mont-Blanc.** Gegr.: ... Publ.: Annales. — *Dir.*: J. Vallot.

## Montbrison (Loire, Fr.).

**Musée de la Ville.** [Montbrison, 13, boulevard de la Préfecture] Gegr.: ... *Konserv.*: Domagné.

**Musée archéologique.** [Montbrison, à la Diana] Gegr.: ... *Konserv.*: Rochigneux.

## Mont-de-Marsan (Frankr.).

**Musée d'histoire naturelle et d'archéologie.** [Mont-de-Marsan, Landes, Nouveau Palais] Gegr.: ... — *Konserv.*: P. Dubalen.

## Monterrey (Mexiko).

**Sociedad Mexicana di Geographia y Estadística.** [Monterrey, Palacio de Gobno] Gegr.: 1890. Mitgl.: 12. Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: der Gouv. *Sokr.*: Amelio Santigue.

## Montevarchi (Italien).

**R. Accademia Valdarnese del Poggio.** [Montevarchi] Gegr.: 1450. Mitgl.: 80. Beitr.: 5 l. Publ.: Memorie Valdarnesi. — *Präs.*: Prof. Giovanni Capellini. *Sokr.*: Cav. Ruggero Berlingozzi.

## Montevideo (Uruguay).

**Dirección de Censo y Estadística.** [Montevideo] Gegr.: ... Publ.: 1. Resumen anual de Estadística Municipal, 8<sup>o</sup>, seit 1903. 2. Boletín mensual de Estadística Municipal. V.: A. Barreiro y Ramos. Fol., 12 H., seit 1903, Sept. — *Dir.*: Dr. Joaquín de Salterain.

**Dirección de Estadística General.** [Montevideo] Gegr.: ... Publ.: 1. Anuario estadístico de la Rep. Orient. del Uruguay, 8<sup>o</sup>, 1 Bd zu versch. Pr., seit 1894; 2. El Movimiento del



## VI. Adreßbuch. B.

Estado Civil y la Mortalidad, 8º, 1 Bd., gratis, seit... *V.*: Libreria Nacional, 25, de Mayo y Camaras. — *Dir.*: Dr. Ramon Lopez Lomba.

**Instituto Nacional Fisico-Climatológico de Montevideo.** [Camina Suarez 326] Gegr.: 1900 als Observ. municipal, umgewandelt in d. Inst. nac. 1905. Publ.: Boletín, 8º, 12 H., seit 1903. — *S. Br.*: 34° 51' 44", *W. L. v.* Paris: 58° 32' 19,5", Seehöhe: 29,34 m. *Dir.*: Luis Morandi. *Assist.*: Jeronimo Zolosi.

**Museo nacional.** [Montevideo] Gegr.: ... Publ.: Anales *KV.*: Barreiro y Ramos hermanos. Gr. - 8º, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1894. — *Dir.*: Prof. José Archavaleta. *Oficial 1º*: Juan Mesa. *Chefe de Etnol.*: Rodolfo R. Schuller. *Preparad.*: Juan H. Figueira. *Ayud. de Zool.*: Horacio G. Castro. *Encarg. del Museo Hist.*: Eduardo G. Bustamante.

**Observatorio Meteorologico del Colegio Pio de Villa Colon.** [Montevideo] Gegr.: ... Publ.: Boletín mensual. *P. E. M.* Franchi. *V.*: Dornalatche y Reyes, Calle 18 de Julio 77/29. 8º, 12 H., seit 1882, Jan. — *W. L. v.* Paris: 58° 35' 6", *S. Br.*: 34° 47' 48", Seehöhe: 40,87 m. *Dir.*: P. Juan de Dios Moratorio.

**Sociedad Meteorologica Uruguaya.** [Montevideo] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Resumen de las observaciones pluviométricas. — *Vors.*: F. A. Lanza. *Sekr.*: ...

**Universidad.** [Montevideo] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Prof.*: Nic. N. Piaggio (Topogr.), Carlos Burmester (Feldmess.), Ant. R. Benvenuto (Geod.), Joaq. Carbonell (Topogr.).

### Montgomery (Ala, V. St.).

**Geological Survey of Alabama.** [Montgomery] Gegr.: ... Publ.: ... — *State Geol.*: Eug. Allen Smith.

### Montmédy (Frankreich).

**Société des naturalistes et archéologues du Nord de la Meuse.** [Montmédy, 20, rue Grande] Gegr.: 1889. Mitgl.: 150. Beitr.: 4 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Cardot. *Sekr.*: A. Pierrot.

**Mont-Mounier (Nizza, Fr.).**  
**Observatoire Météorologique.** [Mont Mounier] Gegr.: ... Publ.: ... — Seehöhe: 2818 m. *Dir.*: ...

### Montpellier (Hérault, Fr.).

**Académie des Sciences et Lettres de Montpellier.** [Palais de l'Université] Gegr.: 1706. Mitgl.: 90. Beitr.: 35 frs. Publ.: Mémoires der 3 Sektionen. — *Präs.*: Dr. Mairet. *Sekr.*: Alb. Vigié, 17, rue du Faubourg-Boutonnet. *Bibl. perman.*: Émile Bonnet, avocat, rue de la Valfère.

**Bibliothèque de la ville.** [Montpellier, au Musée Fabre] Gegr.: 1803. Best.: 130 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: L. Gaudin.

**Bibliothèque de l'Université.** [Montpellier] Gegr.: ... Best.: ca 105 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.*: Alb. Fécamp.

**Société archéologique.** [Montpellier] Gegr.: ... Mitgl.: 25. Beitr.: ... Verb. mit Museum (14, rue Eugène-Lisbone). *Präs.*: Prof. Alb. Vigié. *Sekr.*: Grasset Morel, Avocat, 2. Konserv. **Société Languedocienne de Géographie de Montpellier.** [Palais de l'Université] Gegr.: 1878. Mitgl.: 400. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. *KV.*: Libr. Coulet. 8º, 4 H., 10 frs, seit 1878. — *Präs.*: Alb. Vigié. *Sekr.*: Prof. L. Malavialle.

**Université de Montpellier.** Gegr.: (1181) 1289. Hörerz.: 1600. *Prof.*: Delage (Min. u. Geol.), Ch. Flahault (Bot., bot. Geogr.). *Maîtres de conférences*: Malavialle (Geogr.), Buhl (Astr.), Astruc (Min. u. Hydrol.).

### Montreal (Kanada, Am.).

**McGill College and University.** [Montreal] Gegr.: 1821. Hörerz.: 1100—1200. *Prof.*: C. H. McLeod (Geod.), Fr. D. Adams (Geol.), J. G. G. Kerry (Vermessung).

**McGill College Observatory.** [Montreal] Gegr.: ... Publ.: ... — *Ö. L. v.* Gr.: 286° 25' 22", *N. Br.*: 45° 30' 17". Seehöhe: 20 m. *Dir.*: Prof. C. H. McLeod.

**Museum of the Natural History Society of Montreal.** Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: Alfr. Griffin, 32, Univ. Street.



**Natural History Society** of Montreal. [32, Univ. St.] Gegr.: 1827. Mitgl.: 250. Beitr.: 4 \$. Publ.: Canadian Record of Science. — *Vors.*: Dr. A. Penhallow. *Sekr.*: Henry Bragg. *Superint.*: Alfred Griffin.

**Numismatic and Antiquarian Society of Montreal.** [Chateau de Ramezay] Gegr.: 1864. Mitgl.: 450. Beitr.: 2 \$, Beitr.: 3 \$. Publ.: Canadian antiquarian and Numismatic Journal. 4 H. Verb. mit Museum u. Bibliothek. — *Präs.*: Juge L. F. G. Baby. *Sekr.*: Arch.: C. A. Harwood. *Kurator d. Mus.*: R. McLachlan. *Bibl.*: J. A. U. Beaudry.

**Peter Redpath Museum** of McGill College. [Montreal] Gegr.: ... Publ.: ... *Kurator*: Dr. B. J. Harrington.

**Université Laval.** [Montreal] Gegr.: 1852. Hörerz.: 793. *Prof.*: Adolphe Volbart (Astr.), F. C. Laberge (Topogr., Kosmogr., Geol. u. Min.).

**Mont-Ventoux (Frankr.).**

**Observatoire Météorologique.** [Mont-Ventoux] Gegr.: ... Seehöhe: 1908 m. *Präs.*: Dyrion.

**Morelia (Mexiko).**

**Observatorio del Seminario Conciliar.** [Morelia] Gegr.: 1894. Publ.: Boletín mensual, 4 Bde. — *Dir.*: Prof. L. R. Perez.

**Museo Michoacano.** [Morelia] Gegr.: 1886. Publ.: Anales, 8<sup>o</sup>, Bd 1—3, u. Biblioteca michoacana historico-filológico. — *Dir.*: Dr. M. Martinez Solórzano.

**Sociedad Michoacana de Geografía y Estadística.** [Morelia] Gegr.: 1905. Publ.: Boletín, 4<sup>o</sup> (vierzehntägig). — *Präs.*: Lic. Migu. Mesa. *Sekr.*: Raf. Ramos.

**Morgantown (W. Va, V. St.).**

**West Virginia University.** [Morgantown] Gegr.: 1868. Hörerz.: 690. *Prof.*: ...

**Morlaix (Frankreich).**

**Société d'Études scientifiques du Finistère.** [Morlaix, Hôtel de Ville] Gegr.: 1878. Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: E. Puyo. *Sekr.*: E. Hervé.

**Moskau (Rußland).**

**Anthropologičeskij Muzej** Universi-

teta. [Moskau, i. Kais. Historischen Museum] Gegr.: 1879. Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Anučin. *Assist.*: Dr. A. Ivanovski.

**Astronomičeskaja Observatorija** Universiteta. [Moskau] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 37° 34' 18", N. Br.: 55° 45' 19.8", Seehöhe: 142 m. *Dir.*: V. K. Čeraskij.

**Biblioteka Universiteta.** [Moskau] Gegr.: 1756. Best.: ca 300 000 Bde, 24 000 Hefte u. Blätter, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: D. D. Jazykov.

**Geodezičeskoe Sobranie Imp. Vysoč. Inženerskoj-školy** (Geodät. Sammlung der Kais. Ingenieur-Hochschule). [Moskau] Gegr.: ... *Dir.*: Serg. Solovjev.

**Geodezičeskij Kabinet** Moskovskago Selsko-chozjajstvennago Instituta. [Moskau, Petrovskoje-Razumovskoje] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Iv. Aleksandrov. Iveronov. *Assist.*: V. F. Nikonov.

**Geografičeskij Muzej** Universiteta. [Moskau, i. Kais. Historisch. Museum] Gegr.: 1894. Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Anučin. *Assist.*: A. Kruber.

**Geologičeskij i paleontologičeskij Kabinet** Universiteta. [Moskau] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: A. P. Pavlov.

**Geologičeskoe sobranie Imp. Inženernago učilišča** (Geolog. Sammlung d. Kais. Ingenieur-Hochschule [Moskau] Gegr.: ... *Dir.*: Aleks. V. Pavlov.

**Gorodskij statističeskij otděl.** [Moskau] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Imperatorskoe Moskovskoe Archeologičeskoe Obščestvo**, (Kais. Archäologische Gesellschaft in Moskau) Gegr.: 1864. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Drevnosti: Trudy I—XX. 1865—1904. 2. Drevnosti vostočnyja 1 u. II, 1904. 3. Izvěstija i Zamětki. 4. Materialy po archeologii Kavkaza. 5. Materialy po archeologii vostočnyx gubernij. I—III, 1893—1899. — *Präs.*: Gräfin P. S. Uvarova. *Sekr.*: V. K. Trutovskij. *Bibl. u. Konserv.*: V. N. Rogožin. *Kommissionen*: Prof. V. F. Miller (morgenländ.), Gräfin P. S. Uvarova (alte Denkmäler), Prof. M. I. Sokolov (slavische), ... (archäographische).

**Imperatorskij Moskovskij Universitet.** Gegr.: 1755. Hörerz.: 4845. *o. Prof.*:



- D. N. Anučin (Geogr. u. Ethnogr.), A. P. Sokolov (Physik u. Geogr.), A. P. Pavlov (Geol.), V. K. Ceras-  
kij (Astr. u. Geod.), E. J. Lejst  
(physik. Geogr.). *Pr.-Doz.*: G. K.  
Rachmanov (phys. Geogr.), V. M.  
Cebrikov (Min. u. Geogn.), P. K.  
Sternberg (Astr. u. Geod.), A. V.  
Pavlov (Geol.), S. A. Kazakov  
(Astr.), V. M. Cebrikov (Geogn.),  
A. A. Ivanovskij (Astr. u. Geogr.).
- Imp. Obščestvo istorii i drevnostej  
rossijskich** (Kais. Ges. der Geschichte  
u. russ. Altertümer). [Moskau] Gegr.:  
1804. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
Čtenija. — *Vors.*: Prof. V. O. Klju-  
čevskij.
- Imperatorskij Rossijskij istoričeskij  
muzej Aleksandra III.** [Moskau] Gegr.:  
1875. *Präs.*: Großfürst Michail  
Alexandrovič. *Sekr.*: I. M. Tarabrin.  
*Konserv.*: Al. Vas. Orěšnikov, V.  
N. Ščepkin, V. A. Gorodcov.  
*Biblioth.*: Al. Iv. Stankevič.
- Imperatorskoje obščestvo ljubitelej  
jestestvoznanija, antropologii i et-  
nografii.** [Moskau, Politechničeskij  
Muzej] Gegr.: 1863. Mitgl.: ca 1000.  
Beitr.: 10 Rbl. Publ.: Izvěstija, seit  
1763. — *Präs.*: Prof. Dr. D. Anučin.  
*Sekr.*: Assist. W. S. Elpatievkij.
- I. Geografičeskoje otdělenije i Poly-  
techn. Muzej. Gegr.: 1892. Mitgl.: 170.  
Beitr.: 10 Rbl. Publ.: Zemlověděníe,  
seit 1894. — *Vors.*: Prof. Anučin,  
Černyševskij per. 7. *Sekr.*: A. Kruber,  
L. Ssinizei.
- II. Antropologičeskoje otdělenije. Gegr.:  
... Mitgl.: ... Publ.: Russkij antro-  
pologičeskij Žurnal, seit 1900. —  
*Vors.*: Pr.-Doz. A. A. Ivanovskij.  
*Sekr.*: ...
- III. Etnografičeskoje otdělenije. Gegr.:  
... Mitgl.: ... Publ.: Etnografičeskoe  
obosrěnije, seit 1889. — *Vors.*: Prof.  
V. F. Miller. *Sekr.*: ...
- Imp. Inženerskoe Učilišče** (Kaiserl.  
Ingenieur - Hochschule). [Moskau]  
Gegr.: 1896. Hörerz.: 390. *ao. Prof.*:  
S. Solovjev (Geod.), N. Kislov  
(Geod.), A. Pavlov (Geol.).
- Istoričeskoe Obščestvo.** (Historische  
Gesellschaft). [Moskau] Gegr.: ...  
Mitgl.: ... Beitr.: ... *Vors.*: ...
- Konstantinovskoj Meževoj Institut.**  
[Moskau, Goročovskij pereulok.]  
Gegr.: 1779. Publ.: Pamjatnaja Kniž-  
ka. — *Dir.*: WStaatsrat V. V. Štrube.
- Krymskij Gornyj Klub** (Krymscher  
Berg-Klub). [Moskau] Gegr.: ...  
Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Zapiski. —  
*Vors.*: ... *Sekr.*: ...
- Lazarevskij Institut Vostočnych Jazy-  
kov.** [Moskau] Gegr.: 1815. Hörerz.:  
ca 100. Publ.: Trudy po Vostokovė-  
děníju. — *Dir.*: WStaatsrat Prof.  
Vsevolod Feodorovič Miller.
- Meteorologičeskaja Observatorija**  
Moskovskago Selsko - chozjajstven-  
nago instituta. [Moskau, Petrovskoje-  
Razumovskoje] Gegr.: 1878. Publ.:  
Nabljudenija (Observations). — *Dir.*:  
Prof. Dr. W. A. Michelson.
- Meteorologičeskaja Observatorija**  
Universiteta. [Moskau] Gegr.: ...  
Publ.: ... — *Dir.*: E. J. Leyst.
- Moskovskij Publičnyj i Rumjantzovs-  
kij Muzej.** [Moskau] Gegr.: 1828,  
verb. mit dem seit 1867 als selb-  
ständige Abteilung bestehenden Daš-  
kovschen Ethnogr. Museum. *Dir.*:  
I. V. Cvětajev. *Bibl.*: S. O. Dol-  
gov. *Konserv.*: G. P. Georgijevs-  
kij, N. A. Jančuk (ethnogr. Mus.),  
J. V. Gautier (christl. und russ.  
Altert.).
- Moskovskij Selsko - chozjajstvennyj  
Institut.** [Moskau, Petrovskoje-Ra-  
zumovskoje] Gegr.: 1865, reorgan.  
1894. Hörerz.: 431. *Prof.*: V. A.  
Michelson (Phys. u. Meteorol.), J.  
S. Federov (Min. u. Geogn.). *Adj.*  
*Prof.*: I. A. Iveronov.
- Physo-geographisches Institut** der  
Universität Moskau. Gegr.: 1892.  
*Dir.*: Prof. Dr. Ernst Leyst. *Assist.*:  
Alexander Speranskij, Michael  
Willborg, Georg Rachmanow.
- Ruskoje Gornoje Obščestvo.** [Mos-  
kau, Obuchov per. 6] Gegr.: 1900.  
Mitgl.: 108. Beitr.: 5 Rbl. Publ.:  
Ježegođnik, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 2 Rbl, seit 1901. —  
*Vors.*: A. K. v. Meck. *Sekr.*: W. F.  
Kapelkin, Klein Afanasieff per.,  
Haus Segalov.
- Société impériale des Naturalistes de  
Moscou** (Imp. Moskovskoe Obščestvo  
Ispytatelej Prirody). [Universität]  
Gegr.: 1805. Mitgl.: 620. Beitr.: 4 Rbl.  
Publ.: 1. Bulletin (deutsch u. franz.).  
*R.*: Prof. Dr. M. Menzbier u. A.  
Croneberg. 8<sup>o</sup>, 4 H., 8 Rbl., seit



1827. 2. Nouveaux Mémoires (deutsch u. franz.), 4<sup>o</sup>. Nur in russ. Sprache: 3. Materialy k poznaniyu fauny i flory Rossijskoj Imperii, 8<sup>o</sup>; 4. Materialy k poznaniyu geologičeskago stroenija Rossijsk. Imp.; 5. Protokolly zasėdaniy; 6. Godičnyj otčet. — *Präs.*: Prof. Dr. Nicolai Ŭmov. *Sekr.*: Prof. Dr. Ernst Leyst, Vladimir Sokolov.

**Statističeskij otděl Moskovskoi Gorodskoi Upravy.** [Moskau] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: ...

**Topografo-geodezičeskaja Komissija.** [Moskau, Pokrovka, Chochlovskij per., d. Meževoj Kanceljarii] Gegr.: 1893. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Trudy. — *Vors.*: StRat P. Paschkov. *Sekr.*: V. T. Nikolas.

**Moulins (Allier, Frankreich).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Moulins, Palais de justice] Gegr.: ... *Konserv.*: Bertrand.

**Mount Hamilton (Cal.V.S.).**  
**Lick Observatory of the University of California.** [Mount Hamilton, Sta Clara County, Cal.] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Publications, 4<sup>o</sup>; 2. Contributions, 8<sup>o</sup>; 3. Bulletins, 4<sup>o</sup>. Etat: 27500 \$. Bibliothek: 7000 Bde. — W. L. v. Gr.: 121° 38' 43'', N. Br.: 37° 20' 26'', Seehöhe: 4209 ft. *Dir.*: William Wallace Campbell. *Astr.*: Richard Hawley Tucker, Charles Dillon Perrine. *Act. Astr.*: William Hammond Wright, Heber Doust Curtis. *Assist.*: Rob. Gr. Aitken, Joseph Haines Moore, Harold King Palmer, Kevin Burns. Miss Fr. Chase, Miss Adelaide Mary Hobe. *Fellows*: Sebastian Albrecht, James Davis Maddrill, Elliott Smith.

**Mount Tsukuba (Japan).**  
**Meteorological Observatory Mount Tsukuba** b. Tokyo. Gegr.: 1905. Publ.: ... — Ŭ. L. v. Gr.: 140° 6', N. Br.: 36° 13', Seehöhe: 870 m. *Dir.*: Dr. T. Okada.

**Mt. Wellington (Tasmania).**  
**Meteorological Observatory.** [Mount Wellington] Gegr.: ... Publ.: ... — Ŭ. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: 1270 m. *Dir.*: ...

## Moutiers (Frankreich).

**Académie de La Val-d'Isère.** [Moutiers, Grand'Rue] Gegr.: 1865. Mitgl.: ... Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires et Documents. — *Präs.*: Borrel. *Sekr.*: Richermoz.

**Mühlberg a. E. (Preuß., D.).**  
**Verein für Heimatkunde von Mühlberg a. E. und Umgegend.** Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... M. Sammlungen im Rathaus. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Mühldorf (OBay., Dtschl.).**  
**Historischer Verein.** [Mühldorf] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: OAmtsrichter Finsterwald. *Schriftf.*: ...

**Mühlhausen (Ostpreuß., D.).**  
**Oberländischer Geschichtsverein.** [Mühlhausen i.O.] Gegr.: 1898. Mitgl.: 220. Beitr.: 3 M. Publ.: Oberländische Geschichtsblätter. Sammlungen und Bibliothek. — *Vors.*: Amtsgerichtsrat Georg Conrad.

**Mühlhausen i. Th. (Dtschl.).**  
**Altertumsverein für Mühlhausen in Thüringen und Umgegend.** Gegr.: 1899. Mitgl.: 442. Beitr.: 1.50 M., ausw. Mitgl. 2 M. Publ.: Mühlhäuser Geschichtsbl. *KV.*: K. Albrecht. Gr.-8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4 M., seit 1900, Okt. Sammlungen u. Bibliothek. — *Vors.*: OBgmstr Treneckmann. 1. *Stellvertr. u. geschäftsf. Vorstandsmitgl.*: Archivar Dr. K. v. Kauffungen. 2. *Stellvertr.*: Prof. Dr. E. Kettner.  
**Prähistorisch. Museum.** [Mühlhausen i. Th., Oberrealschule, Friedrichstr.] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Dr. Schnell.

**Mülhausen i. E. (Dtschl.).**  
**Historisches Museum.** [Mülhausen i. E.] Gegr.: ... Publ.: Bulletin, seit 1876. — *Konserv.*: Eduard Benner.  
**Industrielle Gesellschaft.** [Mülhausen] Gegr.: 1826. Mitgl.: 593 ordentl., 54 korresp. Beitr.: 40 M. für ordentl., 48 M. für korresp. Mitgl. Publ.: 1. Bulletin mensuel, 2. Jahresbericht. 7 Ausschüsse, darunter für Naturgeschichte; Handel; Geschichte, Statistik und Geographie. Museum für Naturgesch. *Vorst.*: Mathieu Mieg.



## VI. Adreßbuch. B.

Archäologische Sammlung. — *Präs.*: A. Dollfus, *Schriftf.*: R. Haeflery, *Gen.-Skr.*: Aug. Thierry-Mieg.

### München (Bayern, Dtschl.).

**Altertumsverein.** [München] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Zeitschr. *R.*: J. Heigenmoser, J. Bauert. *F.*: W. Orlemann, Neuhauserstr. 16. 4<sup>o</sup>, nicht im Buchhdl. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Anthropologisches Institut** der Univ. [München] Gegr.: 1886. *Vorst.*: Prof. J. Ranke.

**Bayerisches Nationalmuseum.** [München] Gegr.: 1854. *Dir.*: Dr. H. Graf, *Gen.-Konserv.*

**Deutsch-argentinisch. Verein** (Sociedad Alemana-Argentina). [München, Wittelsbacher Garten, Theresienstr. 38] Gegr.: 1904. Mitgl.: 104. Eintr.: 1 M., Beitr.: 9.60 M. Publ.: Südamerika, Organ für Ansiedlung u. Landerwerb, Ackerbau u. Viehzucht, Handel und Statistik, Forschgn u. Expeditionen, Aus- und Einwanderung, Verkehrsverhältnisse usw. in den Republiken Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Paraguay, Peru u. Uruguay. 4<sup>o</sup>, 12 N., 1.20 M., seit 1903, Okt. — *Vors.*: Fabrikdir. J. Greger, Tegernseerlandstraße 55/II. *Skr.*: Burton Cope, Promenadeplatz 19.

**Geodätisches Institut** d. Techn. Hochschule, verb. m. einer Hydrometrisch. Prüfungsanstalt. [München, Arcisstraße 21] Gegr.: 1868. *Vorst.*: Prof. Dr. M. Schmidt, Kaulbachstr. 35/0, 2. G. G. *Assist.*: Verm.-Ing. Dr. M. Göbeler, Verm.-Ing. Martin Nöbauer, Otto Schäfer.

**Geognostische Landesuntersuchung** (Geogn. Abt. des Kgl. Obergamtes). [München, Ludwigstraße 16] Gegr.: 1851. Publ.: Geogn. Jahreshfte. — *Vorst.*: Obergat Prof. Dr. L. v. Ammon.

**Geograph. Gesellschaft.** [München, Alte Akademie] Gegr.: 1869. Mitgl.: 409. Beitr.: 6 M. Publ.: Mitteilungen. *F.*: Th. Riedel. — *EPräs.*: Prinz Ludwig v. Bayern. *1. Vors.*: Prof. Dr. S. Günther, Akademiestr. 5. *Schriftf.*: Dr. Chr. Kittler, Preysingstraße 21.

**Geologisch-paläontologisch. Institut**

d. Univers. [München, Alte Akad.] Gegr.: früher m. d. paläont. Staatssammlung verknüpft, bes. Räume seit 1886. *Vorst.*: Prof. Dr. Rothpletz.

**Historischer Verein für Oberbayern.** [München, Alte Akademie, Wilhelminum] Gegr.: 1839. Mitgl.: ca 1000. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Oberbayerisches Archiv für vaterländische Geschichte, seit 1839; 2. Jahresbericht, seit 1899; 3. Altbayerische Forschungen, seit 1899. Museum. Bibliothek. Best.: 40000 Bde. — *Präs.*: Prof. Dr. Karl Gareis, GJustizrat, Franz-Josefstr. 2/I. *Skr.*: M. Oeschey, Schellingstraße 1/II.

**Historisches Stadtmuseum.** [München, St. Jacobsplatz 1] Gegr.: 1873, eröffnet 1888. *Vorst.*: Ernst v. Destouches, Archivrat.

**Hydrotechnisches Bureau.** [München, Königinstr. 3/IV] Gegr.: 1899. Publ.: Jahrbuch. — *Vorst.*: Amtsverweser Hartmann, Kgl. Bauamtman.

**Kgl. bayer. Akademie der Wissenschaften u. Generalkonservatorium.** [München, Neuhauserstr. 51] Gegr.: 1759. Publ.: 1. Denkschriften, 1–9, dann als Abhandlungen; 2. Gelehrte Anzeigen, später Sitzungsberichte, seit 1871 getrennt für beide Klassen; 3. Monumenta Boica. — *Präs.*: GRat Dr. Karl Th. v. Heigel. *Skr.*: Dr. K. Mayr. — Philos.-philol. Kl. *Skr.*: GHofrat Prof. Dr. Ernst Kuhn. — Math.-physik. Kl. *Skr.*: GRat Prof. Dr. Karl v. Voit. — Histor. Kl. *Skr.*: Prof. Dr. Joh. Friedrich.

**Kgl. Generalkonservatorium d. wissenschaftl. Sammlungen des Staates.** Gegr.: 1827. *Gen.-Konserr.*: GRat Dr. v. Heigel. *Skr.*: Prof. Dr. K. Mayr. — Ihm sind unterstellt u. a.:

Anthropol.-prähist. Sammlung. Gegr.: 1885. *Konserr.*: Prof. J. Ranke.

Antiquarium. Gegr.: 1817. *Konserr.*: GRat Prof. Dr. W. v. Christ. *Kons. d. ägyptol. Abt.*: Prof. Dr. K. Dyroff.

**Kgl. Erdmagnetisches Observatorium** mit Hauptstation f. Erdbebenforschg. Gegr.: 1897 bzw. 1905. Untersteht der Sternwarte. *Observ.*: Joh. B. Messerschmitt.

**Ethnograph. Museum.** Gegr.: 1866. *Konserr.*: Prof. Dr. M. Buchner.



**Geologische Sammlung.** Gegr.: 1806.  
 1. *Konserv.*: Prof. Dr. P. v. Groth.  
 2. *Konserv.*: Prof. Dr. F. Grünling.  
**Historische Kommission.** Gegr.: 1858.  
 Publ.: 1. Allgemeine deutsche Biographie; 2. Chroniken der deutschen Städte; 3. Quellen und Erörterungen zur bayer. u. deutsch. Geschichte; 4. Forschungen zur deutschen Geschichte; 5. Jahrbücher d. deutschen Geschichte; 6. Geschichte d. Wissenschaften; 7. Deutsche Reichstagsakten; 8. Briefe u. Akten z. Gesch. d. 30jähr. Krieges; 9. Süddeutsche Humanistenbriefe. — *Präs.*: Sektionschef Prof. Dr. Theod. v. Sickel, Meran. *Sekr.*: GRat Prof. Dr. Karl Theodor v. Heigel.  
**Internationale Gletscherkommission.** Gegr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ...  
**Kommission für die internationale Erdmessung.** Gegr.: 1861. Publ.: Astron.-geodät. Arbeiten. — *Vors.*: d. Akad.-Präs. *Sekr.*: Prof. Dr. v. Seeliger. *Observ.*: vacat.  
**Paläontologische Sammlung.** Gegr.: 1833. *Konserv.*: Prof. Dr. A. Rothpletz.  
**Sternwarte.** Gegr.: 1813. Publ.: Neue Annalen u. Meteorolog. Beobachtgn. — Ö. L. v. Gr.: 11° 36' 32", N. Br.: 48° 8' 45,5", Seehöhe: 529 m. *Dir.*: Prof. Dr. H. v. Seeliger.  
**Kommission für Erforschung der Urgeschichte Bayerns.** Gegr.: 1886. *Vors.*: Prof. Dr. J. Ranke.  
**Kgl. Hof- u. Staatsbibliothek.** [München] Gegr.: v. Hzg Albrecht V. (1550—79). Best.: ca 1 000 000 Druck Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Dir.*: GRat Dr. Georg v. Laubmann.  
**Ludwig-Maximilians-Universität.** [München] Gegr.: 1472. Hörerz.: über 5000. o. *Prof.*: A. Rothpletz (Pal. u. Geol.), H. Seeliger (Astr.), Joh. Ranke (Anthropol.). ao. *Prof.*: E. Weinschenk (Petrogr.), vacat (Astron.). *Hon.-Prof.*: Fritz Erk (Meteorol.). *Pr.-Doz.*: E. Stromer Frhr. v. Reichenbach (Paläont. u. Geol.), Ferd. Broili (Geol. u. Pal.), Ferd. Birkner (Anthr.).  
**Meteorol. Zentralstation.** [München] Gegr.: ... Publ.: Beobachtungen der Meteorol. Stationen im Kgr. Bayern. KV.: A. Buchholz, Ludwigstraße 7.

40, 1 Bd, 18 M., seit 1879. 2. Wetterkarte und Wetterbericht, Fol., 36 N., 18 M., seit 1880, Jan. — *Dir.*: Univ.-Prof. hon. Dr. Fr. Erk.

**Münchner Geoplastisches Institut.** Rottmannstr. 8] Gegr.: 1904. Publ.: Münchner geographisch-philologische Flugblätter, 80, 12 N., 2.80 M., seit 1905, Juli. — *Dir.*: Siegfried Hirth.  
**Münchner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte.** [München] Gegr.: 1870. Mitgl.: 330. Beitr.: 6 M. Publ.: Beiträge z. Anthropologie u. Urgeschichte Bayerns. V.: Fr. Bassermann, Theresienstr. 80. 80, 1 Bd, 24 M., seit 1877. — *Präs.*: Prof. Dr. J. Ranke. *Exp.-Sekr.*: Dr. Ferd. Birkner.

**Münchner Orientalische Gesellschaft.** Gegr.: 1901. Mitgl.: 250. Beitr.: 8 M. Publ.: Beiträge z. Kenntnis d. Orients. V.: Gebauer - Schwetschke, Hallo a. S. — *Vors.*: Kais. UStaatssek. z. D. Prof. Dr. v. Mayr, Georgenstraße 38. *Gen.-Sekr.*: Dr. Hugo Groth. Mandlstraße 1c. *Geschäftsf. Sekr.*: Ing. Bluth, Plinganserstr. 57b.

**Kgl. bayer. Oberbergamt, Geognostische Abteilung.** [München] Gegr.: 1869. Publ.: Geognost. Jahreshefte. V.: Piloty & Löhle, Jungfernthurmstr. 2. 80, 1 H., ca 15 M., seit 1888. — *Dir.*: OBERgrat Dr. Ludw. v. Ammon.

**Statistisches Amt der Stadt München.** Gegr.: 1875. Publ.: 1. Mitteilungen m. Jahresübersichten. KV.: Lindauerse Buchhandlg, Kaufingerstraße 29. 40, zwangl. H. z. 2—4 M., seit 1875, Jan. 2. Monatsberichte, 40. — *Dir.*: Dr. K. Singer.

**Statist. Bureau.** [München, Lerchenfeldstraße 1] Gegr.: 1801. Publ.: 1. Beiträge z. Statistik d. Kgr. Bayern, 40, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1850. 2. Zeitschrift. V.: J. Lindauerse Buchhandl., Kaufingerstraße 29. 40, 4 H., 6 M., seit 1869. 3. Statistisches Jahrbuch, 80, alle 2 Jahre 1 H., 3 M., seit 1894. 4. Saatenberichte aus Bayern (von April bis November). — *Vorst.*: OReg.-Rat K. Trutzer.

**Statist. Zentralkommission.** [München] Gegr.: 1869. Publ.: ... — *Vorst.*: Dr. Ritter von Proebst, Ministerialdir.



**Technische Hochschule.** [München] Gegr.: 1868. Hörerz.: 2700—2800. o. Prof.: Siegm. Günther (Erdk.), Konr. Oebbecke (Min. u. Geol.), S. Finsterwalder (Math. Geogr.), M. Schmidt (Geod. u. Topogr.). *Hon.-Prof.*: Wilh. Götz (Erdkde), L. v. Ammon (Geol. u. Pal.), I. Bischoff (Geod.). *Pr.-Dox.*: Robert Emden (Phys. u. Met.), M. Weber (Min. u. Geol.).

**Topographisches Bureau des Kgl. bayer. Generalstabs.** [München] Gegr.: 1800. *Dir.*: Gen.-Maj. Alois Heller.

**Universitäts-Bibliothek.** [München] Gegr.: 1472. Best.: ca 500 000 Drucke, Geogr.: ..., Karten: ca 1000. *OBibl.*: Hans Schnorr v. Carolsfeld.

**Verein für Volkskunst u. Volkskunde.** [München, Henstr. 18] Gegr.: 1902. Mitgl.: 1200. Beitr.: 3 M., Ausw. 2 M. Publ.: Volkskunst und Volkskunde. V.: Südd. Verlagsanstalt. Gr. 8<sup>o</sup>, 12 H., 6 M., seit 1903, Jan. — *Vors.*: Prof. Aug. Thiersch. *Schriftf.*: Architekt Franz Zell.

**Zentralbibliothek des Deutschen und Österreich. Alpenvereins.** [München, Ledererstraße 2, Eing. Maderbräu-Str.] Gegr.: 1902. Best.: 20 900, Karten: 2050, Bilder: 8700. *Bibliothekar*: Dr. A. Dreyer.

**Zweigverein für Bayern d. Deutschen meteorolog. Gesellschaft.** [München] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Münden (Preußen, Dtschl.).**

**Forstakademie.** [Münden] Gegr.: 1868. Hörerz.: 75. *Prof.*: A. Baule (Geod.), C. Counselor (Min. u. Geol.), R. Hornberger (Phys., Meteorol. u. Bodenkde).

**Münster (Preußen, Dtschl.).**

**Altertumskommission für Westfalen.** [Münster] Gegr.: 1896. Mitgl.: unbestimmt. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, zwangl. H., seit 1899. — *Präs.*: Univ.-Prof. Dr. Friedr. Koepf.

**Archäologisches Museum der Univ.** [Münster] Gegr.: 1883. *Dir.*: Univ.-Prof. Dr. Friedr. Koepf.

**Geographischer Apparat der Univ.** [Münster] Gegr.: 1885. *Dir.*: ...

**Historische Kommission f. Westfalen.**

[Münster] Gegr.: 1896. Mitgl.: ... Publ.: Veröffentlichungen. — *Vors.*: GArchivrat Prof. Dr. F. Philippi. **Kgl. Universität.** [Münster] Gegr.: 1902. Hörerz.: ca 1283. o. *Prof.*: R. Lehmann (Geogr.), Karl Busz (Min. u. Geol.).

**Kgl. Universitäts-Bibliothek.** [Münster] Gegr.: ... Best.: 153 000 Bde, Geogr.: ca 3300, Karten: ... *Dir.*: Dr. Karl Molitor.

**Mineralog.-paläontolog. Museum d. Univ.** [Münster] Gegr.: 1845. *Dir.*: Prof. K. Busz (Min. u. Geol.). *Assist.*: Dr. Th. Wegner.

**Sternwarte u. astronom.-mathemat. Apparat der Universität.** [Münster] Gegr.: 1852. Ö. L. v. Gr.: 7° 37' 28,6", N. Br.: 51° 57' 48", Seehöhe: 70 m über N. N. *Dir.*: Lektor Prof. Plafmann.

**Verein für Geschichte und Altertumskunde Westfalens.** [Münster] Gegr.: 1824 in Paderborn, 1825 in Münster. Mitgl.: ca 900. Beitr.: 6 M. Publ.: Zeitschr. f. vaterländische Geschichte und Altertumskunde. Kunstsammlungen, Archiv, Bibliothek. — *Dir.* d. Abt. Münster: Prof. Dr. Pieper. *Sekr.*: Prof. Dr. Spannagel.

**Westfälischer Provinzialverein für Wissenschaft und Kunst.** [Münster] Gegr.: 1871. Mitgl.: ca 1100. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. — *Vors.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Niehues. *Gen.-Sekr.*: Landesrat Schmedding.

**Murcia (Spanien).**

**Instituto general y técnico.** [Murcia] Gegr.: ... *Prof.*: Victor Jeruandez Shera (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Murcia] Gegr.: ... *Dir.*: José Amigó.

**Muscatine (Iowa, Ver. St.).**

**Muscatine Academy of Sciences.** Gegr.: 1870. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: F. M. Witter.

**Namur (Belgien).**

**Société archéologique et Musée de Namur.** [Rue du Pont] Gegr.: 1845. Mitgl.: 125. Beitr.: 20 frs. Publ.: Annales. Reiche Sammlgn. Bibliothek. — *Präs.*: Alfr. Bequet. *Kons. u. Biblioth.*: Adrien Oger.



**Nancy (Meurthe-et-M., Fr.).**

**Académie de Stanislas.** [Nancy] Gegr.: 1750. Mitgl.: 36. Publ.: Mémoires, seit 1750. — *Präs.*: Prof. René Blondel, 13, rue Hermite. *Sekr.*: G. Thomas, 82, rue Stanislas.

**Bibliothèque municipale.** [Nancy] Gegr.: 1750. Best.: ca 120 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: A. Pélerin, C. Pélerin.

**École Nationale des Eaux et Forêts.** [Nancy] Gegr.: 1824. *Dir.*: Ch. Guyot, 12, rue Girardot.

**Institut agricole.** [Nancy] Gegr.: 1901. Hörerz.: 19. *Dir.*: Prof. E. Gain. *Prof.*: R. Nicklès (angew. Geol.), Millot (Meteorologie), Auerbach (Wirtschaftsgeogr.).

**Musée d'histoire naturelle.** [Nancy, Palais de l'Académie] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. E. Hecht.

**Musée historique Lorrain.** [Nancy, palais ducal] Gegr.: ... *Dir.*: Lucien Wiener.

**Section d'Études coloniales** de l'Université de Nancy. [Place Carnot] Gegr.: 1902. Publ.: Bulletin, zwanglos. — *Dir.*: Prof. E. Gain, 7, rue de Lorraine. *Prof.*: Auerbach (Kol.-Geogr.), Pariset (Wirtsch.-Gesch.), Gain (Kol.-Produkte), Chantriot u. Joachim (Kolonisat.), Beauchet (Kol.-Gesetzg.), Macé (Kol.-Hyg.), Jolyet (Kol.-Forstwesen), Thiry (Agron.), Daeschner (Malgasch-Sprache).

**Société de Géographie de l'Est.** [Nancy] Mit der Sektion Vosgienne (s. Epinal). Gegr.: 1878. Mitgl.: 600. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: Berger-Levrault & Co., 18, rue des Glacis. 8<sup>o</sup>, 4 H., 12 frs, seit 1878, Jan. Große Bibliothek [Rue Changy]. — *Präs.*: Prof. Paul Fliche, 17, rue Bailly. *Sekr.*: Pierre Collessou, 47, rue des Tiercelins.

**Société des Sciences.** [Nancy, rue Chanzy] Gegr.: 1873. Mitgl.: 80. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Guntz. *Sekr.*: Millot.

**Station agronomique.** [Nancy, 1, rue Grandville] Gegr.: 1891. Etat: 17 150 M. *Dir.*: E. Colomb-Pradel, Ing. agron.

**Université de Nancy.** Gegr.: 1768.

Hörerz.: 1500. *Prof.*: Auerbach (Geogr.). *ao. Prof.*: Nicklès (Geol.). *Chargé de cours*: Millot (Met.).

**Nantes (Loire-Inf., Frankr.).**

**Bibliothèque de Nantes.** Gegr.: 1753. Best.: 190 000 Bde, Geogr.: ..., Kart.: ... *Biblioth.*: Rousse.

**Musée archéologique.** [Nantes, rue Jean V.] Gegr.: ... *Konserv.*: Victe P. de Lisle du Dreneuc.

**Muséum d'Histoire Naturelle.** [Nantes] Gegr.: 1810. Publ.: im Bulletin de la Soc. des sciences nat. de l'Ouest de la France. — *Dir.*: Prof. Louis Bureau.

**Observatoire Météorologique du Petit-Port.** [Nantes] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: G. Lhuillier. *Hilfs-meteorol.*: Le Bihan.

**Société académique de la Loire-Inférieure.** [Nantes, 1, rue Suffren] Gegr.: 1798. Mitgl.: 110. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Dr. Hervouet. *Sekr.*: J. Gahier.

**Société de Géographie Commerciale de Nantes.** [34, rue de la Fosse] Gegr.: 1882. Mitgl.: 420. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. V.: Mellinet, 5, place du Pilon. 8<sup>o</sup>, 1 Bd ... frs, seit 1898. — *Präs.*: Prof. Linyer, 1, rue Paré. *Sekr.*: Prof. V. Doby, 32, rue de Gigant.

**Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France.** [Nantes] Gegr.: 1891. Mitgl.: 239. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Ch. Baret. *Sekr.*: Dr. Louis Bureau.

**Narbonne (Aude, Frankr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Narbonne] Gegr.: ... *Konserv.*: Louis Berthomieu.

**Société d'Astronomie et de Météorologie.** [Narbonne, Collège] Gegr.: 1888. Mitgl.: ... Beitr.: 6 frs. *Präs.*: R. Rossard. *Sekr.*: Prof. Guiraud. *Dir. d. Station*: Prof. Guiraud.

**Nashville (Tenn., Ver. St.).**

**Methodist Episcopal Church (South) Mission.** [Nashville] Gegr.: 1845. Einn.: ca 1 800 000 M. Org.: The Review of Missions. Arbeitsf.: China, Japan, Korea.

**Observatory.** [Nashville] Gegr.: ... Publ.: ... Ö. L. v. Gr.: 273° 11' 55",



## VI. Adreßbuch. B.

N. Br.: 36° 8' 54", Seehöhe: ... —  
*Dir.*: W. J. Vaughn.

**Presbyterian Church in the U. S. South, Executive Committee of Foreign Missions.** [Nashville] Gegr.: 1869. Einn.: ca 700 000 M. Org.: The Missionary. Arbeitsf.: Brasilien, Cuba, Mexiko, China, Japan, Afrika, Korea.

**University of Nashville.** Gegr.: 1785 as Davidson Academy. Hörerz.: 1101. *Prof.*: P. H. Manning (Geol.)

**Vanderbilt University.** [Nashville] Gegr.: 1873. Hörerz.: 691. *Prof.*: L. C. Glenn (Geol.).

### Natal (Brasilien).

**Instituto Historico e Geographico do Rio Grande do Norte.** [Natal, Atheneu Rio Grandense] Gegr.: 1902. Mitgl.: 60. Beitr.: 10\$. Publ.: Revista. F.: Typ. da Gazeta do Commercio, Rua Trage do Maio 47-49. 4<sup>o</sup>, 2 H., 58000, seit 1903, Juli. — *Vors.*: Dr. O. M. dos Santos Vidal. *Sekr.*: Dr. F. Pinto de Abreu.

### Neapel (Italien).

**Accademia Pontaniana.** [Neapel] Gegr.: 1808. Publ.: Atti. — *Präs.*: Prof. Enrico Pessina. *Sekr.*: Prof. Luigi Pinto.

**Gabinetto Antropologico** dell' Università. [Neapel] Gegr.: 1881. *Dir.*: N. N.

**Gabinetto Geodetico** dell' Università. [Neapel] Gegr.: 1860. *Dir.*: Giov. De Berardinis.

**Gabinetto Geologico** dell' Università. [Neapel] Gegr.: 1865. *Dir.*: Franc. Bassani. *Kustos*: A. Galdieri.

**Museo nazionale.** [Neapel] Gegr.: 1777. *Dir.*: vacat.

**Observatorio astronomico di Capodimonte.** [Neapel] Gegr.: 1817. Publ.: Oss. Meteorol. Ö. L. v. Gr.: 14° 15' 26", N. Br.: 40° 51' 45,4", Seehöhe: 164 m. — *Dir.*: Em. Fergola. *Astron.*: Francesco Contarini.

**Observatorio meteorologico** dell' Università. [Neapel] Gegr.: 1860. *Dir.*: vacat. *VDir.*: E. Semmola.

**Reale Istituto d'incoraggiamento di Napoli.** Gegr.: 1806. Publ.: 1. Atti, 2. Rendiconti. *Präs.*: Nic. Miraglia.

**Reale Istituto orientale.** [Neapel, Via

Duomo 219] Gegr.: 1727. Hörerz.: 242. *Dir.*: Enrico Cocchia.

**R. Biblioteca Brancacciana.** [Neapel, Vico Donnaromita] Gegr.: 1690. Best.: ca 115 000 Bde, Geogr.: .... Karten: ... *Biblioth.*: G. Lacava.

**R. Biblioteca Nazionale.** [Neapel] Gegr.: 1734. Best.: 380 000 Bde, 220 000 kl. Schriften, Geogr.: .... Karten: ... *Prefetto*: Dr. Em. Martini.

**Regia Scuola d'applicazione per gli Ingegneri.** [Neapel] Gegr.: 1863. Hörerz.: 132. *Prof.*: Luigi Dell' Erba (Min. u. Geol.). *Pr.-Dox.*: Vitt. Di Matteo (Min. u. Geol.), Ern. Isè (Geod.).

**Regia Università degli Studi.** [Neapel] Gegr.: 1224. Hörerz.: 4—5000. *o. Prof.*: Fil. Porona (Geogr.), Em. Fergola (Astr.), D. P. Del Pezzo (Geod.), G. De Berardinis (Geod.), Franc. Bassani (Geol.). *ao. Prof.*: L. Raucci (Topogr.), vacat (Anthr.). *inc. Prof.*: G. De Lorenzo (Geol. u. phys. Geogr.). *Lib.-Dox.*: M. Rionapoli (Geod. u. Topogr.), Abele De Blasio (Anthr.), Vitt. Raff. Matteucci (Geol.), Gius. Mercalli (Vulkanol. u. Seismol.).

**Sezione Statistica.** [Neapel, Municipio] Gegr.: 1875. Publ.: Boll. stat. mens. — *Vors.*: ...

**Società Africana d'Italia.** [Neapel, Via del Duomo 219] Gegr.: 1880. Mitgl.: 215. Beitr.: 15 l. Publ.: Bollettino. *R.*: Prof. Salvatore Falcone. 12<sup>o</sup>, 6 H., 7 l., seit 1881, Jan. — *Präs.*: Enrico de Marinis. *Sekr.*: Giacomo Buonomo.

**Società di Naturalisti.** [Neapel, Via San Sebastiano 48d] Gegr.: 1887. Mitgl.: 100. Beitr.: 24 l., Ausw. 12 l. Publ.: Bollettino. — *Präs.*: Prof. F. de Rosa, Via S. Lucia 64. *Sekr.*: Prof. Umberto Pierantoni, Galleria Umberto I 27.

**Società napoletana di Storia patria.** [Neapel, Piazza Danto 93] Gegr.: 1875. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Monumenti storici, seit 1881; 2. Archivio storico per le provincie Napoletane, seit 1876. — *Präs.*: Prof. Gius. De Blasiis. *Sekr.*: Bened. Croce.

**Società Reale di Napoli.** Gegr.: 1808. Publ.: 1. Annuario, 2. Atti e Rendiconti jed. Kl. — I. R. Acc. delle Sc. Fisiche



e Matem. *Präs.*: Luigi Pinto. *Sekr.*: Pasquale Del Pozzo. — II. R. Acc. delle Scienze Morali e Politiche. *Präs.*: Francesco D'Ovidio. *Sekr.*: Prof. Filippo Masci. — III. R. Acc. di Archeol., Lettere e Belle Arti. *Präs.*: Antonio Sogliano. *Sekr.*: Mich. Kerbaker, Via Sammartino.

**Vesuv-Observatorium.** [Neap.-Resina] Gegr.: 1846. *Dir.*: V. R. Matteucci.

**Nebraska, Universities,** s. Bellevue, Bethany, Lincoln, Omaha, University Place.

**Neiße (Preußen, Deutschl.).**  
**Wissenschaftl. Gesellschaft Philomathia.** [Neiße, Liebig's Hotel] Gegr.: 1838. Mitgl.: 120. Beitr.: 12 M. Publ.: Bericht. *Kf.*: Graveursche Buchh. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 2 H., 2 bzw. 5 M., seit 1847. — *Sekr.*: Prof. Christoph, Scheinerstr. 4.

**Nemuro (Japan).**

**Meteorological Station.** [Nemuro] Gegr.: ... Publ.: ... *Vorst.*: ...

**Nérac (Lot-et-Garonne, Fr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Nérac] Gegr.: ... *Konserv.*: Pierre Garès.

**Neuburg a. Donau (Bay.).**  
**Historischer Verein.** [Neuburg a. D.] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Kollekteneenblatt f. d. Gesch. Bayerns, insbes. des chemal. Hzgt. Neuburg. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Neuchâtel (Schweiz).**

**Académie.** [Neuchâtel] Gegr.: 1866. Hörerz.: 170—230. o. *Prof.*: Charles Knapp (Geogr.), Eug. Le Grand Roy (Astr.), H. Schardt (Geol.).

**Musée d'histoire naturelle.** [Neuchâtel] Gegr.: 1832. Publ.: enth. in Mémoires u. Bulletins de la Soc. des sciences nat. — *Dir.*: Paul Godet, 10, Faubourg du Crêt.

**Musée ethnographique.** [Neuchâtel, St. Nicolas 2] Gegr.: 1834. *Dir.*: Prof. C. Knapp, Évole 3.

**Musée historique.** [Neuchâtel, au bâtiment des Beaux Arts] Gegr.: ... *Konserv.*: Paul de Pury. *Archäol.*: Prof. W. Wavro.

**Observatoire Cantonal astronom., météorologique et chronométrique.**

[Neuchâtel] Gegr.: 1859. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 6° 57' 28", N. Br.: 46° 59' 50,6", Seehöhe: 488 m. *Dir.*: Dr. L. Arndt.

**Société des Sciences naturelles.** [Neuchâtel, Avenue du Premier-Mars] Gegr.: 1832. Mitgl.: 240. Beitr.: 8 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires. — *Präs.*: Prof. Dr. Eug. Le Grand Roy. *Sekr.*: Prof. Dr. H. Spinner, Dr. H. Berthoud.

**Société Neuchâteloise de Géographie.** Gegr.: 1885. Mitgl.: 525. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 8—15 frs, seit 1885, Jan. — *Präs.*: Prof. Arthur Dubied, 6, route de la Gare. *Sekr.*: Prof. Ch. Knapp, Évole 3.

**Neuendettelsau (Bayern).**  
**Die Gesellschaft für innere und äußere Mission im Sinne der luth. Kirche.** [Neuendettelsau] Gegr.: 1849. Mitgl.: ca 450. Beitr.: 0.50 M. Einn.: ca 100 000 M. Org.: Kirchl. Mitteilgn aus und über Nordamerika, Australien und Neuguinea. Arbeitsf.: Nordamerika, Südastralien, Queensland, Neuguinea. *Obmann*: Stadtpfarrer W. Eichhorn, Erlangen. *Insp.*: M. Deinzer.

**Neuengamme (Hambg, D.).**  
**Verein für Vierländer Kunst und Heimatkunde.** [Neuengamme] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Past. Holtz. *Schriftf.*: ...

**Neufahrwasser (Preußen).**  
**Hauptagentur der Deutschen Seewarte.** [Neufahrwasser] Gegr.: ... *Vorst.*: OSteuern. a. D. Ewert.

**Neuhaldensleben (Preuß.).**  
**Allerverein.** [Neuhaldensleben] Gegr.: 1864. Mitgl.: 70. Beitr.: 2 M. Publ.: Aus dem Allerverein. — *Vors.*: Brunotte. *Schriftf.*: Tripler.

**Neukirchen b. Mörs (Pr.).**  
**Die Neukirchener Missionsanstalt.** Gegr.: 1882. Einn.: ca 95 000 M. Org.: Missions- u. Heidenbote. Arbeitsf.: Java u. Ostafrika. *Insp.*: J. Stursberg.

**Neuruppin (Preuß., Dtschl.).**  
**Historischer Verein der Grafschaft Ruppín.** [Neuruppin] Gegr.: ...



Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... —  
Vors.: ... Schriftf.: ...

## Neuseeland.

**University of New Zealand.** Gegr.: 1870. Hörerz.: 1287. Besteht aus den selbständ. Anstalten 1. Univ. Coll., Auckland; 2. Canterbury Coll., Christchurch; 3. Univ. of Otago, Dunedin; 4. Victoria Univ. Coll., Wellington (s. diese).

## Neuß (Preußen, Deutschl.)

**Neußer Verein für Altertumskunde und Geschichte.** [Restaurant Vinc. Müller] Gegr.: 1877. Mitgl.: 100. Beitr.: 3 M. Vors.: H. Sels.

## Neustrelitz (Mecklenb., D.).

**Großherzogl. Bibliothek.** [Neustrelitz] Gegr.: 1796. Best.: ca 130 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Dr. G. v. Buchwald.

## Nevers (Nièvre, Frankreich).

**Musée archéologique du Nivernais.** [Nevers, Porte du Croux] Gegr.: ... *Konserv.*: J. de Saint-Venant.

**Musée céramique, ethnographique.** [Nevers, Palais Ducal] Gegr.: ... *Konserv.*: Paul Meunier.

**Musée de l'Hôtel de ville.** [Nevers] Gegr.: ... *Dir.*: F. Blandin.

**Société académique du Nivernais.** [Nevers] Gegr.: 1883. Mitgl.: 50. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Guéneau. *Sekr.*: Langeron.

## New Brighton (N.Y., V. St.).

**Natural Science Association of Staten Island.** [New Brighton, Stuyvesant Place and Wall St.] Gegr.: 1881. Mitgl.: 76. Beitr.: 3 \$. Publ.: Proceedings, 8<sup>o</sup>, 12 N., 2.50 \$, seit 1883, Nov. — *Präs.*: Walter C. Kerr. *Sekr.*: Arthur Hollick.

## New Britain (Conn., V. St.).

**New Britain Scientific Association.** Gegr.: 1881. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Report. — *Sekr.*: M. S. Wiard.

## New Brunswick (N.J., V. St.).

**Natural History Society.** [New Brunswick] Eingegangen.

**Rutgers College.** [New Brunswick] Gegr.: 1766. Hörerz.: 223. *Prof.*: R. W. Prentiss (Astr.).

## Newcastle-on-Tyne (Engl.).

**Armstrong College.** [Newcastle, Barras Bridge] Gegr.: 1871. Hörerz.: 1650. *Prof.*: George Alexander Lebour (Geol.), D. Woolacott (Geol.).

**Astronomical Society.** [Newcastle-on-Tyne] Gegr.: 1904. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: P. E. Espin.

**Natural History Society of Northumberland, Durham and Newcastle-upon-Tyne.** Gegr.: 1829.

Mitgl.: 350. Beitr.: 1 £ 1. Publ.: Nat. Hist. Transactions of Northumberland and Durham, 8<sup>o</sup>, 1 H., 3 sh 6, seit 1864, Juli. — *Vors.*: Lord Armstrong. *Sekr.*: N. H. Martin, C. E. Rosson. Hancock Museum. Gegr.: 1830. *Kurator*: E. Leonard Gill.

**Public libraries.** [Newcastle-on-Tyne] Gegr.: 1880. Best.: ca 130 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Basil Anderton.

**Tyneside Geographical Society.** [Newcastle-on-Tyne, Barras Bridge] Gegr.: 1887. Mitgl.: 1000. Beitr.: 10 sh. Publ.: T. G. Journal, 8<sup>o</sup>, 2 Bde, 1 sh, seit 1889. — *Präs.*: the Duke of Northumberland. *Sekr.*: Herb. Shaw.

**Tyneside Naturalists' Field Club.** [Newcastle-on-Tyne, Barras Bridge] 1903 mit d. Nat. Hist. Soc. verschmolzen.

## New Haven (Conn., V. St.).

**American Oriental Society.** [New Haven] Gegr.: 1842. Mitgl.: 380. Beitr.: 5 \$. Publ.: Journal, seit 1849. *R.*: Prof. E. Washburn Hopkins, Prof. C. C. Torrey. — *Präs.*: D. C. Gilman, Baltimore. *Sekr.*: Prof. Washburn Hopkins. *Bibl.*: Hans Oertel.

**Archaeological Institute of Amerika.** [New Haven] Gegr.: 1879. Mitgl.: 1560. Beitr.: 10 \$. Publ.: American Journal of Archaeology. — *Präs.*: Thomas Day Seymour, Yale Station.

**Connecticut Academy of Arts and Sciences.** [New Haven] Gegr.: 1799. Mitgl.: 100. Beitr.: 5 \$. Publ.: Transactions, seit 1866. — *Präs.*: Prof. A. E. Verrill. *Sekr.*: George Grant MacCurdy.

**Library of the University.** [New Haven] Gegr.: ... Best.: ca 475 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.*: John C. Schwab.



**Observatory.** [New Haven] Gegr.: ...  
Publ.: Transactions of Yale Observatory. — Ö. L. v. Gr.: 287° 4' 52", N. Br.: 41° 19' 22", Seehöhe: ...  
*Dir.:* William L. Elkin. *Ass. Astr.:* Fred. L. Chase. *Sekr.:* R. Brown.

**Yale University.** [New Haven] Gegr.: 1701. Hörerz.: 2816. Publ.: Yale Review, 4 H. — *Prof.:* H. E. Gregory (Geol.), Charles E. Beecher (histor. Geol.), Louis V. Pirsson (phys. Geol.). *Ass. Prof.:* Jos. Barrell (Geol.).

**Yale University Museum** (formerly Peabody Museum of Natural Histor.). [New Haven, corner Elm and High Sts] Gegr.: 1876. Publ.: Memoirs, 4<sup>o</sup>, zwgl. H. z. versch. Pr., seit 1880. — *Dir.:* ...

## New Orleans (La, V. St.).

**Museum of Natural History** of the Tulane Univ. [New Orleans] Gegr.: ... *Kurator:* G. E. Beyer.

**The Tulane University of Louisiana.** [New Orleans] Gegr.: 1814. Hörerz.: 1364. *Prof.:* John W. Caldwell (Chem. u. Geol.).

## Newport (R. I., Ver. St.).

**Newport Natural History Society.** [Touro St.] Gegr.: 1883. Mitgl.: 97. Beitr.: 3 \$. Publ.: Proceedings. — *Präs.:* Alex. O'Driscoll Taylor. *Sekr.:* Amory Austin.

## New York (N. Y., Ver. St.).

**American Anthropological Museum.** [New York] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* J. H. Merrill.

**American Asiatic Association.** [New York] Gegr.: 1898. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Journal, 4<sup>o</sup>, 12 H., 1 \$, seit 1901. — *Präs.:* Silas D. Webb. *Sekr.:* John Foord, P. O. Box 1500.

**American Association of China.** [New York] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.:* Frank P. Ball. *Sekr.:* R. G. Lewis.

**American Association of Japan.** [New York] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.:* N. F. Smith. *Sekr.:* G. H. Seidmore.

**American Church Missionary Society.** [New York, 281, Fourth Avenue] Gegr.: ... Einn.: 270000 M. Org.: The Echo. Arbeitsf.: Ver. Staaten, Brasilien, Cuba.

**American Dilecta Society.** [New York] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Dialect Notes. — *Präs.:* Prof. George Hempel, Ann Arbor, Mich. *Sekr.:* O. F. Emerson, 98, Wadena St. E., Cleveland, Ohio.

**American Ethnological Society.** [New York, Central Park, 77th St. and 8th Ave.] Gegr.: 1842. Mitgl.: ... Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Transactions, 2. Bulletins. — *Hon. Präs.:* Morris K. Jesup. *Präs.:* James Grant Wilson. *Sekr.:* Marshall H. Saville. *Bibl.:* Anthony Woodward.

**American Geographical Society of New York.** [15, West, 81st Street] Gegr.: 1852. Mitgl.: 1400. Beitr.: 10 \$. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 12 H., 5 \$, seit 1852, Febr. — *Präs.:* Cmdr R. E. Peary. *Sekr.:* Prof. William Libbey, Princeton, Chandler Robbins, Ant. A. Raven.

**American Institute of Mining Engineers.** [New York, 223, P. O. Box] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Dir.:* ... *Prof.:* ...

**American Institute of the City of New York.** [19—21, West West 44th Street] Gegr.: 1829. Mitgl.: 1027. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 5 \$, lebenslängl. sobald 60 \$ bezahlt sind. Publ.: Journal and Transactions. Bibl.: 14500 Bde. *Präs.:* Dr. P. H. Murphy. *Sekr.:* Henry Welsh.

**American Missionary Association.** [New York, 4th Ave and 22nd St.] Gegr.: 1846. Einn.: 1500000 M. Org.: The American Missionary. Arbeitsf.: Negermission im Süden der Verein. Staaten, Indianermission, Chinesenmission in Kalifornien, Alaska, Porto-riko.

**Americ. Museum of Natural History.** [New York, 77th St. and 80th Avenue West] Gegr.: 1869. Publ.: 1. Annual Report, seit 1870; 2. Bulletin, zwgl. H. z. versch. Pr., seit 1881; 3. Memoirs, Fol., zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1893; 4. Journal, 8<sup>o</sup>, 4 H., 1 \$, seit 1900, Jan. — *Präs.:* Morris K. Jesup. *Dir.:* Hermon C. Bumpus. *Sekr.:* John H. Winsor. — 1. Depart. of Publ. Instr.: Prof. A. S. Bickmore. — 2. Dpt. of Geol. *Curator:* Prof. R. P. Whitfield. *Assoc. Curator:* E. O. Hovey. — 3. Dpt. of Mammalogy: Prof. J. A.



## VI. Adreßbuch. B.

Allen. *Cur.*: Frank M. Chapman. — 4. Dpt. of Anthropol. *Cur.*: Prof. Franz Boas. *Assist.*: George H. Pepper. *Assoc. Cur. of Archaeol.*: M. H. Saville. *Assist. Cur. of Ethnol.*: Prof. H. I. Smith, Clark Wissler. *Assist.*: Berth. Laufer. — 6. Dpt. of Entomol.: W. Beutenmüller. — 7. Dpt. of Vertebr. Paläont.: Prof. H. F. Osborne. — 8. Dpt. of Min.: L. P. Gratacap. — 9. Dpt. of Invertebr. Zool.: Prof. W. M. Wheeler. — 10. Dpt. of Physiol.: Prof. R. W. Tower.

**Board of Foreign Missions of the Presbyterian Church in the U. S. A. (North).** [New York, 156, 5th Ave] Gegr.: 1837. Einn.: ca 4000000 M. Org.: The Assembly Herald. Arbeitsf.: Afrika, Syrien, Persien, Indien, Siam u. Laos, China, Japan, Korea.

**Board of Foreign Missions of the Reformed Church in America.** [New York City, 25, East, 22nd St.] Gegr.: 1832. Einn.: ca 650000 M. Org.: The Mission Field. Arbeitsf.: Arabien, Indien, China, Japan.

**Christian and Missionary Alliance.** [New York, 692, 8th Avenue] Gegr.: 1897 (durch Vereinigung der International Missionary Alliance und Christian All.). Einn.: ca 1000000 M. Arbeitsf.: Kongo, Sudan, Arabien, Palästina, Indien, China, Japan, Westindien, Südamerika.

**Columbia University in the City of New York.** Gegr.: 1754. Hörerz.: 4800. Prof.: F. Hirth (Chines.), A. W. W. Jackson (Indo-Iranisch), A. J. H. Gottheil u. J. D. Prince (semit. Sprachen), R. E. Dodge (Geogr.), Franz Boas u. L. Farrand (Anthropol.), James F. Kemp (Geol.), A. D. Grabau (Pal. u. Geol.), J. K. Rees (Astr.), Har. Jacoby (Astr.), Ch. L. Poor (Astr.).

**Columbia University Observatory.** [New York] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:  $286^{\circ} 1' 35''$ . N. Br.:  $40^{\circ} 45' 23,1''$ . Seehöhe: ... Dir.: J. K. Rees.

**Geography Teachers Association of New York.** Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Präs.: ... Sekr.: Miss Mary H. Kelton, Adelphi Academy, Brooklyn.

**Geological Departement of the Columbia University.** [New York] Gegr.: ... Publ.: Contributions. — Dir.: ...

**Geological Society of America.** [New York] Gegr.: 1888. Mitgl.: 240. Beitr.: 5\$. Publ.: Bulletin. R.: Joseph Stanley-Brown, 121, Broadway. V.: Library of the G. S. A., Prof. H. P. Cushing, Cleveland. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 5\$. seit 1890, Jan. — Präs.: Dr. George Dawson. Sekr.: Prof. Fairchild, Univ. of Rochester.

**International Medical Missionary Society.** [New York, 288, Lexington Ave] Gegr.: 1881.

**International Union Mission.** [New York City, 1, E 86th Street, Tjäder] Gegr.: 1900. Einn.: ... Org.: The International Union Monthly. Arbeitsf.: Nordindien, China.

**Library of the Columbia University.** [New York] Gegr.: ... Best.: 380000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Bibl.: James H. Canfield.

**Meteorological Observatory.** [New York, 64th St. and fifth ave, Central Park] Gegr.: 1869. Publ.: Monthly and Annual Report. — Dir.: Daniel L. Draper.

**Missionary Society of the Methodist Episcopal Church, North.** [New York, 150, 5th Avenue] Gegr.: 1819. Einn.: ca 5|600000 M. Org.: 1. Worldwide Missions, 2. The Gospel in all Lands. Arbeitsf.: Afrika, China, Indien, Barma, Hinterindien, Japan, Korea.

**Natural Science Association of Am.** [New York] Gegr.: 1888. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Papers. — Präs.: ... Sekr.: W. S. Tisdale.

**New York Academy of Sciences.** [West 77th Street and Central Park West] Gegr.: 1817. Mitgl.: 127 res. fellows, 450 act. members, 192 korresp. u. 50 Ehren-Mitgl. Eintr.: 5\$, Beitr.: 10\$. Publ.: 1. Annals, seit 1823; 2. Proceedings, seit 1870; 3. Transactions, seit 1881; 4. Memoirs, seit 1895. — Präs.: Nathaniel L. Britton. Sekr.: W. M. Wheeler, R. E. Dodge. Editor: Chas. L. Poor. Bibl.: Ralph W. Tower.

**New York Historical Society.** [170, Second Avenue] Gegr.: 1804. Mitgl.: 1025. Eintr.: 20\$, Beitr.: 10\$. Publ.: Publicat. Fund Series. Bibl.: 125000



Bde. *Präs.*: Samuel Verplanck Hoffmann. *Sekr.*: George Rich. Schiefelin. *Bibl.*: Rob. H. Kelby.

**New York University.** Gegr.: 1831. Hörerz.: 2600. *Prof.*: John J. Stevenson (Geol.).

**Peary Arctic Club.** [New York, P. O. Adress: 294, Washington St., Brooklyn, N.Y.] Gegr.: 1886. Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: Morris K. Jesup, 195, Madison Ave. *Sekr.*: Herbert L. Bridgman.

**Protestant Episcopal Church in the U. S. A. Domestic and Foreign Missionary Society.** [New York, 281, Fourth Avenue] Gegr.: 1820. Einn.: 4 Mill. M. Org.: ... Arbeitsf.: Westafrika, China, Japan, Haïti.

**Scientific Alliance of New York.** Gegr.: 1891. Mitgl.: 1100. Publ.: 1. Bulletin, 2. Directory. — *Präs.*: C. F. Cox. *Sekr.*: M. L. Britton.

**The Explorers Club.** [No. 23, West Sixty-Seventh St., New York] Gegr.: 1904. Mitgl.: 50. Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: General A. W. Greely. *Sekr.*: H. C. Welsh.

**The New York Public Library.** Gebildet 1895 a. d. Astor Library (40, Lafayette place), Lenox Library (890, 5th Ave), Tilden Library u. 35 Branch Libraries. Best.: ca 1250000 Bde, Geogr.: 100000, Karten: 5000. *Dir.*: John S. Billings.

**West Side Natural History Society.** [New York] Gegr.: 1885. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: Miß E. A. Foster.

**Něžin (Cernigov, Rußl.).** **Istoriko-filologičeskij Inst. Knjazja Bezborodko.** [Něžin] Gegr.: 1820. Hörerz.: 100. *Doz.*: Jevm. Iv. Kašprovskij (russ. Gesch. u. Geogr.).

**Nicosia (Cypern).** **Seismological Station.** [Nicosia] Gegr.: ... *Vorst.*: ...

**Nikolajew (Rußland).** **Morskaja Astronomičeskaja Observatorija.** [Nikolajew] Gegr.: 1821. Ö. L. v. Gr.: 31° 58' 28", N. Br.: 46° 58' 20.6", Seehöhe: 55 m. *Dir.*: Lt Pavel Alex. Brovcyn.

**Nimes (Gard, Frankreich).** **Académie de Nimes.** [Mairie] Gegr.:

1862. Mitgl.: 60. Beitr.: 30 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires. — *Präs.*: A. Bardon. *Sekr.*: P. Clauzel.

**Bibliothèque publique.** [Nimes] Gegr.: 1778. Best.: 110000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Bibliothekar*: J. Simon.

**Muséum d'histoire naturelle.** [Nimes] Gegr.: 1895. *Kons.*: Gal. Mingaud.

**Société d'Étude des Sciences Naturelles.** [Nimes, 6, Quai de la Fontaine] Gegr.: 1871. Mitgl.: ca 200. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin, seit 1873. — *Präs.*: Jules Gal. *Sekr.*: Gal. Mingaud.

**Niort (Deux-Sèvres, Frkr.).** **Musée d'Histoire Naturelle.** [Niort, rue de l'Oratoire] Gegr.: 1872. *Konserv.*: Gelin.

**Musée départemental d'Archéologie.** [Niort] Gegr.: ... *Konserv.*: Emile Poreuillac, Arthur Bouneault.

**Nižnij-Novgorod (Rußl.).** **Nižegorodskij Kružok Ljubitelej Fisiki i astronomii.** [Nižnij-Novgorod, Varvarka Ul.] Gegr.: 1888. Mitgl.: 100. Beitr.: 3 Rbl. Publ.: Otčet. — *Vors.*: S. V. Ščerbakov. *Sekr.*: A. A. Michailov.

**Nizza (Frankreich).** **Musée d'Histoire Naturelle.** [Nizza, 62, boulevard Risso] Gegr.: ... *Dir.*: E. Sauvaigo.

**Observatoire.** [Nizza] Gegr.: 1887. Publ.: Annales. Ö. L. v. Gr.: 7° 18' 4". N. Br.: 43° 43' 16.9", Seehöhe: 378 m. Mit einer Station auf d. Mont Mounier (2800 m) in den Alpes maritimes. — *Dir.*: Gal. Bassot.

**Société des Lettres, Sciences et Belles Arts des Alpes Maritimes.** [Nizza, Préfecture] Gegr.: 1861. Mitgl.: 167. Beitr.: 20 frs. Publ.: Annals. — *Präs.*: G. Doublet. *Sekr.*: Dr. Guebardt.

**Société de Médecine et de Climatologie.** [Nizza, Préfecture] Gegr.: 1876. Mitgl.: 55. Beitr.: 10 frs. Publ.: Nice médical. — *Präs.*: Dr. Oelsnik. *Sekr.*: Dr. Raymond.

**Northampton (Mass., V. St.).** **Northamptonshire Natural History Society.** Gegr.: 1876. Mitgl.: 180. Beitr.: 10 sh. Publ.: Quarterly Jour-



## VI. Adreßbuch. B.

nal, 8<sup>o</sup>, 4 H., seit 1879, Jan. — *Vors.*: H. Manfield. *Schr.*: H. N. Dixon, East Park Parado.

**Smith College.** [Northampton] Gegr.: ... Hörerinnenz.: 1000. *Prof.*: Mary E. Byrd (Astron.).

### Northfield (Minn., Ver. St.).

**Goodsell Observatory of Carleton College.** [Northfield] Gegr.: 1878. Publ.: Popular Astronomy. — Ö. L. v. Gr.: 266° 51' 1", N. Br.: 44° 27' 41", Seehöhe: 286 m. *Dir.*: Wilh. W. Payne.

### Norwich (Norfolk, Engl.).

**Norwich Castle Museum.** Gegr.: 1824. Publ.: Annual Report. — *Dir.*: James Reeve.

**Norfolk and Norwich Naturalists Society.** [Norwich, Castle Museum] Gegr.: 1869. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Transactions. — *Präs.*: Eust. Gurney, Esq., Sprowston Hall. *Schr.*: W. A. Nicholson, St. Helen's Square.

### Nottingham (England).

**Free Public Library.** [Nottingham] Gegr.: 1868. Best.: ca 110 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: J. Potter Briscoe.

**Natural History Museum.** [Nottingham] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: Prof. J. W. Carr.

**Nottingham Naturalists' Society.** [Poor Law Offices, Shakespeare St.] Gegr.: 1852. Mitgl.: 180. Eintr.: 2 sh 6 d, Beitr.: 5 sh. Publ.: Annual Report and Transactions. *Präs.*: Henry Mellich, Hodsock Priory, Worksop. *Schr.*: Prof. J. W. Carr, Univ. Coll.

**University College.** [Nottingham] Gegr.: 1880. Hörerz.: ca 1900. *Prof.*: J. W. Carr (Biol. u. Geol.), A. Henderson (Pädag., Gesch., Literat. u. Geogr.).

### Nouméa (Neu-Kaledonien).

**Service Topographique.** [Nouméa] Gegr.: 1868. Publ.: ... — *Chef*: Engler.

**Société française des Nouvelles Hébrides.** [Nouméa] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: Davillé.

### Novaja Alexandrija (Rßl.).

**Institut selskago chozjalstva i lësovodstva.** [Novaja Alexandrija] Gegr.: ... Hörerz.: 324. *Prof.*: Nik. Paol. Myškin (Physik u. Met.), J. V. Samojlov (Min. u. Geol.), D. D. Sačuk (Geod.).

**Musée géologique, paléontologique, conchyliologique et préhistorique.** [Novaja Aleksandrija] Gegr.: 1887. *Biblioth.*: ca 30 000 Bde. Besitzer: N. J. Krištafovič.

### Novara (Italien).

**Museo civico.** [Novara] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Raffaele Tarella.

### Novgorod Velikij (Rußl.).

**Novgorodskij Muzej drevnostej.** Gegr.: ... *Konserv.*: V. F. Talalajeff.

### Nürnberg (Bayern, Dtschl.).

**German. National-Museum.** [Nürnberg, Karthäusergasse] Gegr.: 1852. Publ.: Anzeiger u. Mitteilungen. V.: J. L. Schrag. Lex.-8<sup>o</sup>, 4 H., 15 M., seit 1901. — *I. Dir.*: Gust. v. Bezold. *II. Dir.*: z. Zt. unbesetzt.

**Naturhistor. Gesellschaft.** [Nürnberg, Schildgasse 12] Gegr.: 1801. Mitgl.: 600. Beitr.: 10 M., für ao. Mitgl. 3 M. Publ.: 1. Abhandlungen, Kl.-4<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1852, Jan.; 2. Jahresbericht. *KV.*: U. E. Sebald, Schildgasse 23. — *Vorst.*: Dr. W. Bernett, Landgrabenstr. 146. *Schr.*: Dr. Franz Küspert, Reuterstraße 9.

**Statistisches Amt der Stadt Nürnberg.** Gegr.: 1900. Publ.: 1. Wochen- und Monatsberichte, 2. Alljährl. städt. Verwaltungsbericht, 3. Zwangl. Mitteilgn. — *Dir.*: Dr. C. Buechel, Schweppermannstraße 83.

**Verein f. Geschichte der Stadt Nürnberg.** Gegr.: 1878. Mitgl.: 430. Beitr.: 5 M., einmal 100 M. Publ.: Jahresbericht. *Bibliothek.* — *Vors.*: Justizrat Georg Frhr v. Kreß. *Schriftf.* u. *Biblioth.*: Kustos Dr. Emil Reicke.

**Wetterwarte.** [Nürnberg] Gegr.: 1878. Publ.: 1. Tages-, Monats- u. Jahresberichte, 2. Klimatologie Nürnbergs. — Ö. L. v. Gr.: 11° 4', N. Br.: 49° 27', Seehöhe: 310,6 m. *Vorst.*: Prof. K. Rudel, Ludwig-Feuerbachstraße 13.



**Oakland (Cal., Ver. St.).**

**Observatory.** [Oakland] Gegr.: ...  
Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:  $237^{\circ}43'17''$ ,  
N. Br.:  $37^{\circ}48'5''$ , Seehöhe: ... *Dir.*: ...

**Oaxaca (Mexiko).**

**Observatorio Meteorológ. del Estado.**  
[Oaxaca] Gegr.: 1883. Publ.: Boletín  
mensual, Bd 1—6. — *Dir.*: Dr. A. M.  
Dominguez.

**Oberehnheim (U.-Els., D.).**

**Altertumsverein.** [Oberehnheim] Gegr.:  
1903. Mitgl.: 150. Beitr.: 2 M. *Vors.*:  
Bürgermstr. Gierlich. *Schriftf.*:  
Superior Wursthorn.

**Oberlahnstein (Preuß., D.).**

**Altertumsverein.** [Oberlahnstein]  
Gegr.: 1904. Mitgl.: 90. Beitr.: 3 M.  
Verb. mit Lokalmuseum im Alten  
Rathaus. *Vors.*: Prof. Dr. R. Bode-  
wig. *Schriftf.*: OLehrer Michels.

**Oberlin (Ohio, Ver. St.).**

**Oberlin College.** Gegr.: ... Hörerz.:  
1443. *Prof.*: Charles E. St. John  
(Phys. u. Astron.).

**Obwalden (Schweiz).**

**Historisch-antiquarischer Verein für  
Obwalden.** Gegr.: 1877. Mitgl.: ...  
Beitr.: ... Publ.: Obwaldener Ge-  
schichtsblätter. — *Vors.*: ... *Skr.*: ...

**Odessa (Rußland).**

**Astronomičeskaja observatorija Uni-  
versiteta.** [Odessa] Gegr.: ... Publ.:  
... — Ö. L. v. Gr.:  $30^{\circ}45'32''$ , N. Br.:  
 $46^{\circ}28'36,2''$ , Seehöhe: 55 m. *Dir.*: A.  
K. Kononovič. *Astron. Nabljud.*  
(Beobachter): F. A. Babičev.

**Imperat. Novorossijskij Universiteta**  
(Kais. Neurussische Univ.). [Odessa]  
Gegr.: 1865. Hörerz.: 1878. Publ.:  
Zapiski. *R.*: Prof. Dr. A. Kotschu-  
binskij. *V.*: Selbstv. 8<sup>o</sup>, 3—5 Bde,  
5 Rbl, seit 1865, Jan. — *o. Prof.*: A.  
V. Klossovskij (Prof. emer. phys.  
Geogr. u. Met.), A. K. Kononovič  
(Astron. u. Geod.), V. D. Laskarev  
(Min. u. Geol.). *ao. Prof.*: G. S. Tan-  
filiev (Geogr.), A. R. Orbinskij  
(Astr.), S. G. Popruženko (Met.),  
Th. A. Babičev (Astron.).

**Imperat. Obščestvo istorii i drevno-  
stej.** [Odessa] Gegr.: 1839. Mitgl.: ...  
Beitr.: ... Publ.: 1. Zapiski, seit 1844;

2. Otčety, seit 1896. — *Präs.*: S. Hohe  
Exc. General v. Roop. *VPräs.*: A.  
Berthier de la Garde. *Präs. der*  
*Verwalt.*: Prof. E. v. Stern. Die  
Gesellschaft unterhält ein Muzej  
drevnostej. Gegr.: 1825. *Dir.*:  
Prof. E. v. Stern.

**Istoriko-filologičesko obščestvo.**  
[Odessa] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.:  
... Publ.: Lětopisi, seit 1890. — *Präs.*:  
... *Skr.*: ...

**Krymskij Gornyj Klub.** [Odessa] Gegr.:  
... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
Zapiski. — *Vors.*: ... *Skr.*: ...

**Meteorologičeskaja Observatorija.**  
[Odessa] Gegr.: ... Publ.: Lětopisi. —  
*Dir.*: A. V. Klossovskij.

**Novorossiskoje obščestvo jestestvo-  
isputatelej.** [Odessa] Gegr.: ... Mitgl.:  
... Beitr.: ... Publ.: Zapiski. — *Vors.*:  
... *Skr.*: ...

**Statističeskoje byro Oděskago gorod-  
skago obščestvennago upravljenja.**  
[Odessa] Gegr.: ... Publ.: ... —  
*Dir.*: ...

**Universitetskaja Biblioteka.** [Odessa]  
Gegr.: ... Best.: ca 250000 Bde,  
Geogr.: ..., Karten: ca 1500. *Biblioth.*:  
Ludvig Filippovič Brunn.

**Offenbach a. M. (Hessen).**

**Verein für Naturkunde.** [Offenbach]  
Gegr.: ... Mitgl.: ca 100. Beitr.: 7 M.  
Publ.: Jahresberichte. — *Vors.*: Prof.  
Dr. Metz, Goethestraße 17. *Skr.*:  
Hauptlehrer P. Wilhelm.

**Ogden (Utah, Ver. St.).**

**Geodätische Station.** [Ogden] Gegr.:  
... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:  $248^{\circ}0'6''$ ,  
N. Br.:  $41^{\circ}13'8,6''$ , Seehöhe: ...  
*Dir.*: ...

**Ó-Gyalla b. Neuhäus. (Ung.).**

**Kgl. ungar. Astrophysikalisches Ob-  
servatorium.** [Ó-Gyalla] Gegr.: 1899,  
von dem Bes. Dr. N. v. Konkoly  
dem ungar. Staate geschenkt. Publ.:  
1. Beobachtungen, von 1906 ab nicht  
mehr monatl., sondern nachträgl. in  
1 Bd als 2. Teil des Meteorol. Jahrb.;  
2. Kleinere Veröffentlichungen. —  
Ö. L. v. Gr.:  $18^{\circ}11'24''$ , N. Br.:  $47^{\circ}$   
 $52'27''$ , Seehöhe: 115 m. *Dir.*: Dr.  
Nicolaus Thoge Edler v. Konkoly.  
*VDir.*: Prof. Dr. R. v. Kövesli-  
gethy. *Observ.*: Prof. Anton Tass.



## VI. Adreßbuch. B.

*I. Adj.:* Prof. Dr. L. Terkán.  
*II. Adj.:* E. Czuczy.

**Kgl. ungar. Meteorologisches, erdmagnetisches und seismologisches Observatorium.** [Ó-Gyalla] Gegr.: 1890. Publ.: in den Annalen und Bulletins der Kgl. ungar. Meteorol. u. erdmagnet. Reichsanstalt. — *Leiter:* Dr. N. Thege v. Konkoly. *Assist.:* N. Thege v. Konkoly jr., Aurel Büky, Valent. Szabó, Ernst Mas-sanyi, Alex. Lomoschitz.

### Oldenburg i. Gr. (Dtschl.).

**Deutscher Nautischer Verein.** [Oldenburg] Gegr.: 1869. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.:* G. Kommerz.-Rat Aug. Schulze. *Sekr.:* ...

**Ghzgl. Naturhistorisches Museum.** [Oldenburg] Gegr.: 1837. *Dir.:* Prof. Dr. J. Martin.

**Ghzgl. Öffentliche Bibliothek.** [Oldenburg] Gegr.: 1790. Best.: ca 125 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.:* G. Reg.-Rat Dr. R. Mosen.

**Statistisches Amt für das Ghzgt. Oldenburg.** [Oldenburg] Gegr.: ... Publ.: Statist. Nachrichten über das Ghzgt. Oldenburg. — *Dir.:* Oberst a. D. Kellner.

**Oldenburger Verein für Altertums-kunde und Landesgeschichte.** Gegr.: 1850. Mitgl.: 678. Beitr.: 1 M. Publ.: Jährl. Berichte u. Jahrb. f. d. Gesch. d. Hzgts Oldenburg. *R.:* Prof. Dr. Rüdthning. *V.:* Gerh. Stalling. — *Vors.:* O. Khr. Bar. v. Bothmer, Exz. *Schriftf.:* Prof. Dr. Rüdthning.

### Olmütz (Mähren, Österr.).

**Meteorolog. Beobachtungsstation.** [Olmütz.] *Leiter:* O. Forstnstr. Jackl.  
**Naturwissenschaftliche Sektion des Vereins »Botanischer Garten«.** [Olmütz] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bericht. *V.:* Friedr. Grosses Buchh. 8<sup>o</sup>, seit 1905. — *Vor.:* ... *Schriftf.:* ...

**Vlastenecký spolek muzejní v Olomouci.** [Olmütz, Ferdinand d'Este Straße 2.] Gegr.: 1883. Mitgl.: 1300. Beitr.: 3 Kr. Publ.: Časopis, 8<sup>o</sup>, 4 H., 4 Kr., seit 1883, Jan. — *Präs.:* Kons.-Rat Ignaz Wurm, Residenzgasse 28. *Sekr.:* Dr. Ant. Hříbek, Littanergasse 5.

### Omsk (Sibirien).

**Muzej Zapadno-sibirsk. Otděla Imp. Russk. Geogr. Obšč.** [Omsk] Gegr.: 1879. Publ.: ... — *Dir.:* Alex. Siedelnikow.

**Zapadno-Sibirskij otděl Imp. Russk. Geograf. Obščestva.** [Omsk, Museumplatz] Mit den Filialen Barnaul und Semipalatinsk. Gegr.: 1879. Mitgl.: 168. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Zapiski, 8<sup>o</sup>, zwangl. H., seit 1879. — *Vors.:* M. F. Gabrielovič. *Sekr.:* Mich. Siasov.

**Zapadno-Sibirskij Voenno-Topograficeskij otděl.** [Omsk] Gegr.: 1867. Publ.: ... *Chef:* ...

### Oña (Burgos, Spanien).

**Observatorio del Colegio Maximo de la Compañia de Jesus.** [Oña] Gegr.: ... Publ.: ... — *O. L. v. Gr.:* ... *N. Br.:* ... *Seehöhe:* ... *Dir.:* ...

### Oran (Algier, Afrika).

**Musée scientifique et archéologique.** [Oran] Gegr.: ... *Konserr.:* Prof. Aug. Mouliéras.

**Société de Géographie et d'Archéologie de la province d'Oran.** [rue du Vieux-Château] Gegr.: 1878. Mitgl.: 260. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. *V.:* L. Fouque. 8<sup>o</sup>, 4 H., 12 frs, seit 1878. — *Präs.:* Lt. Col. Derrien. *Sekr.:* J. Bouty.

### Orel (Rußland).

**Orlovskaja Učenaja archivnaja Kommissija** (Gelehrte Archiv-Kommission). [Orel] Gegr.: 1884. Publ.: Trudy, seit 1885. Mit einem Muzej drevnostej (Altertumsmuseum). — *Präs.:* Gouv. Khr. A. N. Trubnikov. *Sekr.:* P. W. Braun.

### Orenburg (Rußland).

**Orenburgskij otděl Imp. Russk. Geograf. Obščestva.** [Orenburg] Gegr.: 1867. Mitgl.: 127. Publ.: Zapiski, 8<sup>o</sup>, seit 1893. — *Vors.:* Gouv. Gen.-Lt. Jak. Fedorovič Barabaš, Karawan-Seraf. *Sekr.:* A. K. Noskov, M. Gymnasia. *Bibl.:* D. Kuvšinor.

### Orense (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Orense] Gegr.: ... *Prof.:* Eduardo Moreno Lopez (Geogr.).



## Orillia (Kanada).

**Orillia Astronomical and Physical Society.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: Jos. Wallace. *Sekr.*: Geo F. Rogers.

## Orléans (Loiret, Frankr.).

**Académie de Sainte-Croix-d'Orléans.** [rue Dupanloup] Gegr.: 1863. Mitgl.: 46. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires. — *Präs.*: Comte Couret. *Sekr.*: G. Alardet.

**Musée d'histoire Naturelle.** [Orléans] Gegr.: 1823. *Konserv.*: Sainjon.

**Musée historique de l'Orléanais.** [Orléans, Hotel Cabu] Gegr.: ... *Kons.*: Léon Dumuys.

**Société archéologique et historique de l'Orléanais.** [Orléans, anc. salle des thèses de l'Univ, des Lois] Gegr.: 1848. Mitgl.: 30. Beitr.: ... Publ.: 1. Mémoires, 30 Bde; 2. Bulletin, 13 Bde. — *Präs.*: Alex. Pommier. *Sekr.*: Dr. Garsounin.

## Orthez (Basses-Pyr., Frkr.).

**Association Météorologique et Climatologique du Sud-Ouest de la France.** [Pau u. Orthez] Gegr.: 1892. Aufgelöst Ende 1905.

**Observatoire Carlier.** [Orthez, Tour-Moncade] Gegr.: 1894. Publ.: Bulletin. — *Dir.*: vacat seit Aufhebung der Assoc. Météorol.

## Osnabrück (Preußen, D.).

**Naturwissenschaftl. Verein.** [Osnabrück] Gegr.: 1870. Mitgl.: 200. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht. KV.: Backhorstsche Buchhdlg. 8°, alle 1—2 Jahre 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1870. — *Vors.*: OLehr. Lienenklaus. *Sekr.*: Lehrer Seemann, Herderstr. 20.

**Verein für Geschichte und Landeskunde von Osnabrück** (Hist. Verein). Gegr.: 1847. Mitgl.: 475. Beitr.: 4 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.*: WGO-Reg.-Rat Dr. Stüve, Reg.Präs.a.D. *Schriftf.*: Prof. Dr. Jaeger.

## Ossès (Bes-Pyrénées, Frkr.).

**Société d'Études Basques.** [Ossès] Gegr.: 1898. Mitgl.: 120. Beitr.: ... Publ.: Revue. *Präs.*: J. Vinson. *Sekr.*: D'Abartiague.

## Ottawa (Kanada, Amerika).

**Board of Customs, Statistical Branch.** [Ottawa] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: John McDougald.

**Dominion Observatory.** [Ottawa] Gegr.: 1890. Neubau 1905. Publ.: ... — W. L. v. Gr.: 75° 43,0', N. Br.: 45° 23,5', Seehöhe: ... *Chef Astron.*: W. F. King. *Astron.*: Dr. Otto Klotz, J. S. Plaskett. *Observers*: F. W. O. Werry, R. B. Stewart, W. M. Tobey, F. A. McDiarmid, J. Macora, L. Gauthier, J. D. Wallis. *Sekr. u. Biblioth.*: W. Simpson.

**Geographic Board of Canada.** [Ottawa] Gegr.: ... Publ.: Annual Report. — *Sekr.*: A. H. Whiteher.

**Geological Survey of Canada.** [Ottawa, Sussex St.] Gegr.: 1843. Publ.: Annual Geological Reports. — *Dir.*: Dr. Robert Bell. *Assist. Dir.*: Dr. Jos. Whiteaves, Dr. Geo. Chr. Hoffmann, John Macoun. *Geol.*: Dr. Rob. Wheel. Ellis, Hugh Fletcher, Rich. Geo. McConnell, Dr. Rob. Chalmers, Eug. Rud. Faribault, Wm McInnes, Dr. Alfred Ernest Barlow. *Min. Eng.*: Alfred Drew Ingall, Albert P. Low. *Assist. Paleont.*: Lawr. Morris Lambe, Dr. Henry Marc Ami. *Ass. Natural.*: James M. Macoun. *Ass. Chemists*: Frank Goodell Wait, Rob. Johnston. *Ass. Geolog.*: Reg. W. Brock, D. B. Dowling, Theoph. Denis, W. J. Wilson, Jos. Keele, Chas. Camsell, C. O. Sénécal (geogr.).

**Museum of the Geological Survey of Canada.** [Ottawa] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Rob. Bell.

**Ottawa Field Naturalists' Club.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 1 \$. Publ.: Naturalist. — *Präs.*: Dr. S. B. Sinclair. *Sekr.*: T. E. Clarke.

**Ottawa Literary and Scientific Society.** Gegr.: 1870. Mitgl.: 325. Beitr.: 3 \$. Biblioth.: 4000 Bde. Publ.: Transactions. — *Präs.*: Dr. Le Luewe. *Sekr.*: W. H. Harrington.

**Royal Society of Canada.** [Ottawa] Gegr.: 1882. Mitgl.: 120. Beitr.: 2 \$. Publ.: Transactions. — *Präs.*: Dr. A. Johnson. *Sekr.*: Dr. S. E. Dawson. — I. Sekt. (french. Lit., Hist. a. allied subj.). *Präs.*: I. E. Roy.



## VI. Adreßbuch. B.

*Sekr.:* L. Gerin. — II. Sekt. (engl. Lit., Hist. u. allied subj.). *Präs.:* Dr. G. Murray. *Sekr.:* W. W. Campbell. — III. Sekt. (math., phys. u. chemic. sciences). *Präs.:* Prof. A. Baker. *Sekr.:* Dr. E. Deville. — IV. Sekt. (geol. and biol. sciences). *Präs.:* Dr. H. S. Poole. *Sekr.:* Lawrence Lambie.

**Surveyor General's Office.** [Ottawa] *Gegr.:* ... *Publ.:* Annual Report. — *Surv. Gen.:* Dr. E. Deville.

### Ouro Preto (Minas Geraes, Brasilien).

**Escola de Minas.** [Ouro Preto] *Gegr.:* 1875. *Publ.:* Jahrbücher. — *Dir.:* J. C. da Costa-Sena. *Dir.:* Dom. J. da Rocha.

### Oviedo (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Oviedo] *Gegr.:* ... *Prof.:* ... (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Oviedo] *Gegr.:* ... *Dir.:* Arturo Perez Martino.

### Oxford (England).

**Bodleian Library.** [Oxford] *Gegr.:* 1598. *Best.:* ca 700000 Bde. *Geogr.:* ... *Karten:* ... *Bibl.:* Edw. W. B. Nicholson.

**The Geographical Association.** [Oxford] *Gegr.:* 1893. *Mitgl.:* gegen 600. *Beitr.:* 5 sh. *Publ.:* The Geographical Teacher. V.: George Philip & Son, London EC, 32, Fleet St. 8<sup>o</sup>, 3 H., 3 sh, seit 1901, Jan. — *Vors.:* W. Freshfield. *Sekr.:* A. J. Herbertson, 4, Broad Street. — Branches: Bedford: *Sekr.:* H. Aldred, Grammar School; Bournemouth: *Sekr.:* Miss C. A. Rooper, Pen Selwood, P. H. L. Evans, Saugeen School; South African: *Sekr.:* W. H. Taylor; South African College School, Kapstadt; South London: *Sekr.:* H. A. Saunders, 43, Waldgrave Road, Upper Norwood, S. E.

**University of Oxford.** *Gegr.:* i. XII. Jahrh. *Prof.:* Will. J. Sollas (Geol.), Edw. B. Tylor (Anthropol.), Herb. Hall Turner (Astron.).

**Anthropological Department.** *Dir.:* Prof. Edw. B. Tylor.

**Astronomical Observatory.** *Gegr.:* ... *Publ.:* ... — Ö. L. v. Gr.

358° 44' 54'', N. Br.: 51° 45' 34,2'', Seehöhe: 64 m. *Dir.:* H. H. Turner. **Geological Department.** *Dir.:* Prof. William Sollas.

**Radcliffe Observatory.** *Gegr.:* 1771. *Publ.:* Radcliffe Observations. — Ö. L. v. Gr.: 358° 44' 21'', N. Br.: 51° 45' 36'', Seehöhe: 65 m. *Dir.:* Arthur A. Rambaut.

**School of Geography.** *Gegr.:* 1899. *Hörorz.:* über 200. *Reader in Geogr.:* A. J. Herbertson. *Lecturers:* C. R. Beazley (Gesch. der Geogr.), G. B. Grundy (alte Geogr.), N. F. Mackenzie (Surveying).

**University Museum.** *Gegr.:* ... *Publ.:* ... — *Kur.:* H. A. Miers.

### Oxford (Mo., Ver. St.).

**Observatory.** [Oxford] *Gegr.:* ... *Publ.:* ... — Ö. L. v. Gr.: 270° 28' 13'', N. Br.: 34° 22' 12,6'', Seehöhe: ... *Dir.:* ...

### Pachuca (Mexiko).

**Observatorio Meteorológico del Instituto Científico del Estado.** *Gegr.:* 1893. *Seehöhe:* 2426 m. *Dir.:* Angel Romero.

### Paderborn (Preuß., Dtschl.).

**Verein für Geschichte u. Altertums-kunde Westfalens, Abt. Paderborn.** *Gegr.:* 1824. *Mitgl.:* 410. *Beitr.:* 6 M. *Publ.:* Zeitschrift für Geschichte u. Altertums-kunde Westfalens, 1 Bd. 6 M., seit 1824, Jan. *Biblioth.:* 9000 Bde. — *Dir.:* OLehrer Dr. B. Kuhlmann. *Sekr.:* Realschuldir. G. Reißmann.

### Padua (Italien).

**Accademia scientifica Veneto-trentino - italiana - gia - Società Veneto-Trentina di Scienze Naturali.** [Padua, R. Istit. Zoologico, Via Aristide Gabelli] *Gegr.:* Soc. 1872, Accad. 1903. *Mitgl.:* 150. *Beitr.:* 10 l. f. eine Klasse, 15 l. für beide Klassen. *Publ.:* Atti, 8<sup>o</sup>, 2 H., 10 l., seit 1904. — *Vors.:* Prof. Albino Zenatti, Via del Santo 55. *Sekr.:* Prof. Aug. Boguinot, Orto Botanico.

**Gabinetto Geografico della R. Università.** [Padua] *Gegr.:* ... *Dir.:* Gius. Pennesi.

**Gabinetto di Geografia fisica della R. Università.** [Padua] *Gegr.:* 1905. *Dir.:* Prof. Luigi De Marchi.



**Gabinetto Geologico** della R. Università. [Padua] Geogr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Giov. Omboni.

**Istituto di Antropologia** della R. Università. [Padua] Geogr.: 1902. *Dir.*: Prof. Enrico Tedeschi. *Assist.*: Dr. Velio Zanolli.

**Istituto di Fisica** della R. Università. [Padua] Geogr.: ... Publ.: Bolletino sismografica. *R.*: Dr. R. Alpago. Fol., 12 H., ..., seit 1903, Jan. — *Dir.*: Gius. Vicentini.

**Museo Civico.** [Padua] Geogr.: ... Publ.: 1. Bolletino, 2 monatl.; 2. Relazione, jährlich, seit 1895. 4 Sektionen: 1. Kunstsammlung, 2. Bibliothek, Best.: 160000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... 3. Archiv. 4. Museo Bottacin. — *Dir.*: Andrea Moschetti. *Konserv.*: Luigi Rizzoli.

**Osservatorio Astronomico.** [Padua] Geogr.: 1767. Ö. L. v. Gr.: 11° 52' 18". N. Br.: 45° 24' 2,5". Seehöhe: 31 m. *Dir.*: Gius. Lorenzoni. *Astron.*: Antonio Maria Antoniazzi.

**Gabinetto di Archeologia** della R. Università. [Padua] Geogr.: ... *Dir.*: Gherardo Ghirardini.

**R. Accademia di Scienze, Lettere e Arti.** [Padua] Geogr.: 1540. Mitgl.: 30. Publ.: Atti e Memorie. *F.*: G. B. Randi. 8°, 1 Bd, 6 l., seit 1884. — *Präs.*: Prof. Vitt. Polacco. *Sekr.*: Prof. G. Vicentini, Prof. A. Medin.

**R. Biblioteca Universitaria.** [Padua] Geogr.: ... Best.: über 200000 Werke. Geogr.: .... Karten: ... *Bibl.*: Dr. Adolfo Avetta.

**Scuola di Applicazione per g'Ingegneri.** [Padua] Geogr.: 1867. *ao. Prof.*: Gius. Ciscato (theoret. Geod.), G. Dal Piaz (Geol.), V. Salvotti (Topographie).

**Università degli Studi.** [Padua] Geogr.: 1222. Hörerz.: 1300-1450. *o. Prof.*: Gius. Pennesi (Geogr.), Gius. Lorenzoni (Astr.), Giov. Omboni (Geol.), *ao. Prof.*: Gius. Ciscato (Geod.), Luigi De Marchi (phys. Geogr.), Emr. Tedeschi (Anthr.). *Pr. - Doz.*: Franc. Miari-Fulcis (Geod.), Senof. Squinabol (Geol. u. Pal.), Giorg. Dal Piaz (Geol. u. Pal.), Ant. Biasiutti (Geogr.), Francesco Musoni (Geogr.), Gennaro Mondaini (Kol.-Gesch. u. -Pol.).

## Paisley (Schottland).

**Coats Observatory.** [Paisley] Geogr.: 1883. *Dir.*: Donald Maclean.

## Palencia (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Palencia] Geogr.: ... *Prof.*: Inocente Chamorro (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Palencia] Geogr.: ... *Dir.*: Victorio Canseco.

## Palermo (Italien).

**Club Alpino Siciliano.** [Palermo, Arco Cartari 12] Geogr.: 1892. Mitgl.: 716. Beitr.: 1.50 l. Publ.: Sicula. — *Präs.*: Prof. Comm. Antonio Salinas. *Sekr.*: Avoc. Domenico Cosentino.

**Gabinetto Geodesico** dell' Università. [Palermo] Geogr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Ad. Venturi. *Assist.*: Dott. Mineo Corradino.

**Gabinetto Mineralogico e Geologico** dell' Università. [Palermo] Geogr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Giov. Di Stefano.

**Museo nazionale.** [Palermo] Geogr.: 1860. *Dir.*: Prof. A. Salinas.

**Osservatorio astronomico** dell' Università. [Palermo] Geogr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 13° 21' 28", N. Br.: 38° 6' 44", Seehöhe: 76 m. *Dir.*: Fil. Angelitti.

**Osservatorio Meteorologico Valverde** dell' Università. [Palermo] Geogr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Filippo Angelitti. *Beob.*: Gius. De Lisa.

**R. Accademia Palermitana di Scienze, Lettere e Belle Arte.** [Palermo, Palazzo municipale] Geogr.: 1722. Publ.: 1. Atti, 2. Bollettino. — *Präs.*: Prof. Gius. Pitre. *Gen.-Sekr.*: ... — I. Cl. di scienze natur. *Dir.*: Prof. Dam. Marcaluso. *Sekr.*: Prof. Franc. Gerbaldi. — II. Cl. di scienze moral. e polit. *Dir.*: Prof. Gius. Ricca Salerno. *Sekr.*: Prof. Salvat. Papa D'Amico. — III. Cl. di lettere e belle arti. *Dir.*: Prof. Ant. Salinas. *Sekr.*: Prof. Ant. Todaro della Galia.

**R. Biblioteca Nazionale.** [Palermo] Geogr.: 1778. Best.: ca 160000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl. capo.*: Cav. Gius. Salvo Di Pietraganzili.

**Società Siciliana di Storia Patria.** [Palermo, Ex-Convento di S. Domo-



nico] Geogr.: 1873. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Archivio storico siciliano, seit 1873. -- *Präs.*: Andrea Guarnieri. *Secr.*: Gen.: Cav. Giuseppe Lodi. *Bibl.*: Gius. La Mantia.

**Università degli Studi.** [Palermo] Gegr.: 1779. Hörerz.: 1400. o. *Prof.*: Cos. Bertacchi (Geogr.), Ad. Venturi (Geod.), Fil. Angelitti (Astr.), ao. *Prof.*: T. Zona (phys. Geogr.), Giov. Di Stefano (Geol. Min.). *Pr.-Doz.*: Paolo Revelli (Geogr.), Mineo Corradino (Geod.).

**Palma de Mallorca (Span.).**  
**Instituto general y técnico.** [Palma de Mallorca] Gegr.: ... *Prof.*: Juan Slopis (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Palma de Mallorca] Gegr.: ... *Dir.*: Joaquín Botía.

**Palo Alto (Cal., Ver. St.).**  
**Leland Stanford Junior University.** [Palo Alto] Gegr.: 1891. Hörerz.: 1483. *Prof.*: J. Casp. Branner (Geol.), James Perrin Smith (Pal.), J. F. Newsom (ökon. Geol.).

**Museum of the Leland Stanford Jun. Univ.** [Palo Alto] Gegr.: 1891. Publ.: Annual Report. — *Kurator*: Harry C. Peterson. 672, Homer Ave.

**Pamplermousses s. Mauritz.**

**Pampa de los Hues. (Peru).**

**Observatorio meteorológico.** [Pampa de los Huesos] Gegr.: ... Seehöhe: 4088 m. *Dir.*: ...

**Pamplona (Spanien).**

**Instituto general y técnico.** [Pamplona] Gegr.: ... *Prof.*: Francisco Josué Barués.

**Observatorio meteorológico.** [Pamplona] Gegr.: ... *Dir.*: Jaime Domenech.

**Papenburg (Preußen, D.).**

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Papenburg] Gegr.: ... *Vors.*: Navig.-Lehrer Bolwin.

**Pará (Brasilien).**

**Parc Saint-Maur (Frankr.).**

**Observatoire Météorologique et Magnétique.** [Parc Saint-Maur] Gegr.: 1883. *Vors.*: M. Th. Moureaux.

## Paris (Frankreich).

**Académie des Lettres, Sciences et Beaux-Arts de la province.** [Paris, 125, rue du Cherche-Midi] Gegr.: 1879. Mitgl.: nicht mehr als 100. Beitr.: 12 frs. Publ.: La Province. — *Dir.*: L. Duc. *Sekr.*: Jules Troubat, Eug. Garcin, Paul Risson.

**Aéro-Club de France.** [Paris, 84, Faubourg St-Honoré] Gegr.: 1898. Mitgl.: 600. Beitr.: 60 frs. Publ.: L'Aérophile, 12 H., 10 fr. — *Präs.*: L. P. Cailletet. *Gen.-Sokr.*: G. Besançon.

**Aérostiers de la Seine.** [Paris, 5, Cité Fénélon] Gegr.: 1891. Mitgl.: 65. Beitr.: 24 frs. *Präs.*: Paul Vibert. *Gen.-Sokr.*: L. Chaumonnot.

**Alliance scientifique universelle s. Bordeaux.**

**Association Française pour l'Avancement des Sciences** (fusionnée avec l'Association Scientifique de France, gegr. 1864). [Paris, Hôtel des Sociétés savantes, 28, rue Serpente] Gegr.: 1872. Mitgl.: 3000. Beitr.: 20 frs. Publ.: 1. Comptes rendus, seit 1872; 2. Bulletin, seit 1865. — *Präs.*: Prof. Lippmann. *Sokr.*: Prof. C. M. Gariel.

**Association Générale des Étudiants.** [Paris] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... -- *Vors.*: ... *Sokr.*: ...

**Association pour l'enseignement des Sciences anthropologiques.** [Paris, 15, rue de l'École de Médecine] Gegr.: 1875. Mitgl.: 40. Beitr.: ... Publ.: Revue de l'École d'Anthr. — *Präs.*: Dr. Laborde. *Sokr.*: Dr. Collineau.

**Bibliothèque de l'Arsenal.** [Paris, 3, rue de Sully] Gegr.: 1781. Best.: 454 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Admin.*: de Hérédia.

**Bibliothèques de l'Université** (Faculté des Lettres et des Sciences). [Paris, à la Sorbonne] Gegr.: ... Best.: ca 300 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Konserv.*: Emilio Châtelain.

**Bibliothèque Historique de la Ville de Paris.** [29, rue de Sevigné] Gegr.: ... Best.: 240 000 Bde. Geogr.: ... Karten: 70 000. *Konserv.*: Paul Le Vayer.

**Bibliothèque Mazarine.** [Paris, 23, quai Conti] Gegr.: 1643. Best.: 300 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Admin.*: A. Franklin.



**Bibliothèque nationale.** [Paris, rue de Richelieu] Gegr.: 1367. Best.: ca 2600 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: 250 000. Département des imprimés, cartes et collections géographiques. *Konserv.:* Marchal. — *Admin.-Gen.:* Henri Marcel.

**Bibliothèque Sainte-Geneviève.** [Paris, Place du Panthéon] Gegr.: ... Best.: 200 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Admin.:* Ch. Em. Ruelle.

**Bureau Central Météorologique de France.** [Paris VIIe, 176, rue de l'Université] Mit den Meteorol. Stationen in Parc Saint-Maur, Val Joyeux, Petit-Port-Nantes, Perpignan und Mont-Ventoux. Gegr.: 1878. Publ.: 1. Bulletin international quotidien. *KV.:* J. Murlot, 75, rue St-Maur. 36 frs, Ausl. 52 frs, seit 1865. 2. Bulletin mensuel. *KV.:* Gauthier-Villars, 55, Quai des Grandes Augustins. 3. Annales, *KV.:* wie 2. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1878. — *Dir.:* E. Mascart. *Sekr.:* Guillaume. *Météorol.:* Angot, Moureaux. *Météorol. adj.:* Goutereau, Teisserenc de Bort, Guillaume, Guénaire, Chauveau, Dufour.

**Bureau des Longitudes.** [Paris VIe, Palais de l'Institut, 3, rue Mazarine] Gegr.: 1795. Publ.: 1. Annuaire. *KV.:* Gauthier-Villars, VIe, 55, Quai des Grands Augustins. 18<sup>o</sup>, 1 Bd, 1.50 frs, seit 1798. 2. La connaissance des temps. — *Präs.:* Darboux. *Sekr.:* Bigourdan.

**Club Alpin Français.** [Paris, 30, rue du Bac.] Gegr.: 1874. Mitgl.: 6000. Eintr.: 10 frs, Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Annuaire. *V.:* Hachette & Cie, 79, boulevard Saint-Germain. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 18 frs, seit 1874. 2. Bulletin. 3. La Montagne. *R.:* Maur. Paillon, Oullins (Rhône, France). — *Präs.:* M. E. F. Schrader. *Gen.-Sokr.:* Valbert Chevillard. Mehrglieder. Komm. f. Biblioth., Finanzen, Redaktion usw. 52 Sekt.

**Collège de France.** [Paris, Place des Écoles] Gegr.: 1518. Hörerz.: ... *Prof.:* E. Levasseur (Geogr., Gesch. u. Statistik), Aug. Lignon (Geogr. v. Frankr.).

**Collège libre des sciences sociales.** [Paris] Gegr.: 1895. Hörerz.: 400. *Dir.:*

Dr. E. Delbet. *Sokr.-gén.:* Jos. Bergeron. *Bibl.:* E. Tarbouriech.

**Comité de l'Afrique Française.** [Paris, 21, rue Cossette] Gegr.: 1890. Mitgl.: 50. Beitr.: fakultativ. Publ.: Bulletin, 4<sup>o</sup>, 12 H., 24 frs, seit 1891, Jan. — *Präs.:* Prince A. d'Arenberg. *Gen.-Sokr.:* Aug. Terrier.

**Comité de l'Asie française.** [Paris, 19, rue Bonaparte] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin, 4<sup>o</sup>, 12 H., 24 frs, seit 1901. — *Präs.:* Rob. de Caix. *Sokr.:* A. Terrier, 15, rue de la Planche.

**Comité de Madagascar.** [Paris, 14, rue de la Chaussée d'Antin] Gegr.: 1895. Mitgl.: 1200. Beitr.: 25 frs. Publ.: Revue de Madag. *V.:* A. Challamel, 17, rue Jacob. 8<sup>o</sup>, 12 H., 14.50 frs, seit 1899. — *Präs.:* Ch. Roux. *Gen.-Sokr.:* Cl. Delhorbe.

**Comité des Congrès et missions** (Section de la Société d'Ethnographie). [Paris, 28, rue Mazarine] Gegr.: 1873. Mitgl.: 11. Publ.: Mémoires. — *Präs.:* Baron Textor de Ravisi. *Gen.-Sokr.:* Bourgoing-Lagrange.

**Comité des Travaux historiques et scientifiques.** [Paris, Ministère de l'instruction publique et des Beaux-Arts] Gegr.: 1834. Publ.: Bulletin de Géographie historique et descriptive. *V.:* E. Leroux, 28, rue Bonaparte. 8<sup>o</sup>, 4 H., 10 frs, seit 1886, Jan. 1. Sect. d'Histoire et de Philologie. Mitgl.: 18. *Präs.:* Léop. Delisle. *Sokr.:* Gazier.

2. Sect. d'Archéologie. Mitgl.: 16. Publ.: Bulletin archéologique. — *Präs.:* A. Héron de Villefosse. *Sokr.:* R. de Lasteyrie. *Sokr. adj.:* Pron.

3. Sect. des Sciences économiques et sociales. Mitgl.: 20. *Präs.:* Emile Levasseur. *Sokr.:* Georges Harmand.

4. Sect. des Sciences. Mitgl.: 20. *Präs.:* Berthelot. *Sokr.:* Vaillant.

5. Sect. de Geogr. historique et descriptive. Mitgl.: 15. Publ.: Bulletin. — *Präs.:* Bouquet de la Grye. *Sokr.:* Hamy.

**Comité Océanien** (Section de la Société d'Ethnographie). [Paris, 28, rue Mazarine] Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.: 30 u. 50 fr. *Präs.:* G. Eloff.



## VI. Adreßbuch. B.

**Comité oriental et africain** (Section de la Société d'Ethnogr.). [Paris, 23, rue Mazarine] Gegr.: 1864. Mitgl.: 56. Beitr.: 15 frs. *Präs.*: Bourgoing-Lagrange. *Schr.*: J. Viennet.

**Comité Sinico-Japonais** (Section de la Société d'Ethnogr.). [Paris, 28, rue Mazarine] Gegr.: 1875. Mitgl.: 60. Publ.: Mémoires. — *Präs.*: G. De Dubor. *Schr.*: Ch. Favart.

**Congregatio Ss. Cordum Jesu et Mariae** (vulgo Piepusiani). [Superior Gén.: Paris, 33, rue de Piepus] Arbeitsf.: Tahiti-, Sandwich-, Marquesas-Inseln.

**École Centrale des Arts et Manufactures.** [Paris, 1, rue Montgolfier] Gegr.: 1829. Hörerz.: 700. *Dir.*: Buquet. *Schr.*: Férrier. *Prof.*: Bergeron (Min. und Geol.). *Repet.*: Richard (Geol.).

**École Coloniale.** [Paris, 2, avenue de l'Observatoire] Gegr.: 1889. Hörerz.: ... *Prof.*: ... Bibliothek: 8000 Bde.

**École d'Anthropologie.** [Paris, 15, rue de l'École de médecine] Gegr.: ... Publ.: Revue. *R.*: G. Herve. *V.*: Alean, 108, boul. St-Germain. 80, 12 H., 10 frs, seit 1891, Jan. — *Dir.*: Henri Thulié. *Prof.*: Papi-lault (anat. Anthr.), Capitan (prähist. A.), G. Hervé (Ethnol.), A. de Mortillet (ethn. Technol.), Fr. Schrader (Anthr. Geogr.), L. Manouvrier (physiol. A.), P. G. Mahoudeau (zool. A.), Zaborowski (Ethnogr.).

**École des Hautes Etudes Commerciales.** [Paris 108, boulevard Malesherbes u. 43, rue de Tocqueville] Gegr.: 1881. Hörerz.: ... *Dir.*: Ed. Jourdan. *Dox.*: Lanier, Gallouédec.

**École Libre des sciences politiques.** [Paris, 27, rue St-Guillaume]. Gegr.: 1872. Hörerz.: 600. Publ.: Annales des sciences politiques; revue trimestr. *Chef-Red.*: M. A. Vialatte. — *Prof.*: E. Levasseur (Statist., Handelsgeogr.), P. Leroy-Beaulieu (Statist., Handelsgeogr.), Gaidoz (Gegr., Ethnogr.).

**École nationale des ponts et chaussées.** [Paris, 28, rue des Saint-Pères] Geogr.: 1747. Hörerz.: 130. *Dir.*: Kleine. *Schr.*: Herbert. *Prof.*: Nivoit (Min. u. Geol.).

**École Nationale Supérieure des Mines.** [Paris, 60, boulevard St-Michel] Gegr.: 1778. Hörerz.: ca 150. *Prof.*: Bertrand (Geol.), Douvillé (Paläont.), de Launay (angew. Geol.), Pelletan (Topogr.). *Prof. suppléant*: Cayeux (Geol.).

**École Normale Supérieure.** [Paris, 45, rue d'Ulm] Gegr.: 1795. Hörerz.: ca 100. *Maître de confér.*: L. Gallois (Geogr.), L. Bertrand (Geol.).

**École Normale Supér. d'enseignement primaire à St.-Cloud.** [Paris] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Dox.*: Paquier.

**École Polytechnique.** [Paris, 5 et 21, rue Descartes] Gegr.: 1794. Hörerz.: ca 450. *Prof.*: vacat (Astr.). *Examin.*: Picquet (Astron.), Rozé (Astron.), d'Ocagne (Astron.).

**École Pratique des Hautes Études à la Sorbonne.** [Paris] I. Sect. (Sciences math.). *Präs.*: Darboux. *Schr.*: A. Guillet. — II. Sect. (Sc. phys.-chim.). *Präs.*: Berthelot. *Schr.*: A. Guillet. — III. Sect. (Sc. natur.). *Präs.*: Edm. Perrier. *Schr.*: A. Guillet, Laborat. de Géol. *Dir.*: vacat. Munier-Chalmas. — IV. Sect. (Sc. hist. et phil.). *Präs.*: G. Monod. *Schr.*: Em. Châtelain, Géogr. hist. de la France. *Dir. adj.*: V. Bérard. — V. Sect. (Sc. relig.). *Präs.*: Alb. Réville. *Schr.*: Jean Réville.

**École Russe des Hautes Études Sociales.** [Paris, 16, rue de la Sorbonne] Gegr.: 1901. Hörerz.: 360. *Dox.*: Th. Volkoff (Anthr. und Ethnogr.), J. Deniker (Ethn.), L. Lapicque.

**École spéciale d'architecture.** [Paris, 254, boulevard Raspail] Gegr.: 1865. Schülerz.: 65. *Maîtres*: Jannettaz (Geol.), C. Muret (Planzeich., Topog.).

**École spéciale des langues orientales vivantes.** [Paris, 2, rue de Lille] Gegr.: 1795. Hörerz.: ca 350. Publ.: 1. Publications, 2. Bibliothèque. Bibliothek: 45 000 Bde. — *Prof.*: Henri Cordier (Geogr., Gesch. u. Gesetzgeb. d. Staaten d. äußersten Ost.). *Dox.*: P. Raivaissé (Geogr., Gesch. u. Gesetzgeb. d. muslim. Staaten), G. Demombynes (Sudanvölker).

**Institut catholique.** Facultés libres. [Paris, 74, rue de Vaugirard] Gegr.: ... Hörerz.: 700. École des Hautes



Études littéraires. *Prof.*: Henry Bidou (Geogr.). — École des Hautes Études scientifiques. *Prof.*: de Lapparent (Min. und Geol.), Chailan (Mech. und Astr.). — Bibliothèque, Best.: 150 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Taranne. — Collections d'histoire naturelle. *Kons.*: Foucher.

**Institut de France.** [Paris] Gegr.: 1795. Publ.: Annuaire. — I. Académie française. Mitgl.: 40. *Präs.*: Perrot. *Ständ. Sekr.*: Gaston Boissier. — II. Académie des inscriptions et belles lettres. Mitgl.: ... *Ständ. Sekr.*: Wallon. — III. Acad. d. Sciences. 11 Sekt. Mitgl.: 68. *Ständ. Sekr.*: Darboux, Berthelot. — IV. Acad. des Beaux-Arts. 5 Sekt. Mitgl.: 41. *Ständ. Sekr.*: Roujon. — V. Acad. des Sciences morales et politiques. Mitgl.: ... *Ständ. Sekr.*: Georges Picot. — VI. Bibliothèque, Best.: ..., Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Rébelliau.

**Institut National Agronomique.** [Paris, 16, rue Claude-Bernard] Gegr.: 1876. Hörerz.: 180. Publ.: Annales. *H.*: M. Regnard, 224, boulevard St-Germain. *V.*: J. B. Baillière, 19, rue d'Hautefeuille. 8<sup>o</sup>, 2 Bd, 7 frs, ... — *Dir.*: Dr. Regnard. *Sous-Dir.*: Wery. *Sekr.*: Châron. *Prof.*: Cayeux (Geol. u. Min.), Angot (Phys., Met.), Péliissier (Topogr.). *Répét.*: Dongier (Phys. u. Met.).

**Musée de Marine et d'Ethnographie,** Sect. G. du Musée du Louvre. [Paris, Place du Carroussel] Gegr.: ... *Kons.*: Jean Destrem.

**Musée d'Ethnographie.** [Paris, Au Palais du Trocadéro] Gegr.: ... Publ.: ... — *Konserv.*: Dr. Hamy, Landrin.

**Musée Guimet.** [Paris, 7, place d'Jéna] Gegr.: 1879. Publ.: 1. Revue de l'histoire des religions, 2. Annales, 3. Bibliothèque d'Etude, 4. Bibliothèque de Vulgarisation. — *Dir.*: Emil Guimet.

**Musée pédagogique.** [Paris, 41, rue Gay Lussac] Gegr.: 1879. Publ.: Publications. — *Dir.*: Prof. Langlois. — Office d'informations et d'études: Dr. Friedel.

**Muséum d'histoire naturelle.** [Paris, Au Jardin des Plantes, 57, rue Cuvier] Gegr.: 1626. Publ.: 1. Nouvelles

Archives. *R.*: Prof. L. Vaillant. *V.*: Masson & Cie, Vle, 120, boulevard St-Germain. 4<sup>o</sup>, 2 Tle = 1 Bd, 40 frs, seit 1802, Jan. 2. Bulletin. *R.*: vacat. *V.*: wie 1. 8<sup>o</sup>, 8 H., 15 frs, seit 1895, Jan. Bibliothek. Best.: 220 000 Bde, Geogr.: ca 3000, Karten: ca 2000. *Bibliothekar*: J. Deniker. *Prof.*: S. Meunier (Geol.), M. Hamy (Anthr.), Boule (Pal.). *Assist.*: Ramond-Gontaud (Geol.), A. Thévenin (Pal.), H. Verneau (Anthr.). — *Dir.*: Edmond Perrier. *Sekr.*: H. Châtelain.

**Observatoire d'Astronomie Physique de Meudon.** [Paris] Gegr.: 1875. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 2° 13' 54", N. Br.: 48° 48' 18". Seehöhe: ... *Dir.*: M. J. Janssen. *Astron.*: Deslandres. *Sekr. u. Bibliothekar*: Lamiable.

**Observatoire de Paris.** [Avenue de l'Observatoire] Gegr.: 1667. Publ.: 1. Annales. 2. Bulletin astronomique. *R.*: H. Poincaré, 63, rue Claude Bernard. *V.*: Gauthier-Villars, 55, quai des Grands Augustins. 8<sup>o</sup>, 12 H., 18 frs, seit 1884, Jan. 3. Bulletin du Comité international de la Carte du Ciel, 4. Rapport annuel, 5. Atlas photographique de la lune, 6. Carte photographique du Ciel. Bibliothek: 15 000 Bde. — Ö. L. v. Gr.: 2° 20' 15", N. Br.: 48° 50' 11,2", Seehöhe: 59 m. *Dir.*: Loewy. *Sekr.*: Fraissinet. *Astron.*: Leveau, G. Bigourdan, Puiseux, Bossert, Hamy. *Vice-Astr.*: Renan, Bouquet, Viennot, Lancelin, J. Mascart, Lagarde, Fatou, Fayet, J. Baillaud.

**Observatoire Municipal de Montsouris et de la Tour Saint-Jacques.** [Paris ...] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Annuaire de Montsouris, 2. Annales trimestrielles, seit 1900. — Ö. L. v. Gr.: 2° 20' 11", N. Br.: 48° 49' 18", Seehöhe: ... *Dir.*: Jos. Jaubert.

**Office Colonial.** [Paris, Galerie d'Orléans, Palais Royal] Gegr.: ... Publ.: La feuille de renseignements. *V.*: Augustin Challamel, Vle, 17, rue Jacob. 4<sup>o</sup>, 12 N., 6 frs, seit 1899, Jan. — *Dir.*: Auricoste.

**Office du Travail et Statistique Générale.** [Paris, 80, rue du Varenne] Gegr.: ... Publ.: Annuaire statistique



## VI. Adreßbuch. B.

- de la France, seit 1878. — *Chef*: Prunget.
- Service de la Carte géologique de la France.** [Paris, 62, boulevard Saint-Michel] Gegr.: ... Publ.: Bulletin des Services de la Carte géologique de la France et des Topographies souterraines. V.: Ch. Béranger, 15, rue des Saint-Pères. 8<sup>o</sup>, ca 7 H. 1 Bd. 20 frs, seit 1890. *Dir.*: A. Michel Lévy.
- Service de la Statistique Municipale.** [Paris, Avenue Victoria] Gegr.: ... Publ.: 1. Annuaire statistique de la ville de Paris. KV.: Masson & Cie, 120, boulevard St-Germain. 8<sup>o</sup>, 1 Bd. 6 frs, seit 1880, Jan. u. Okt. 2. Bulletin hebdomadaire de Statistique municipale. 4<sup>o</sup>, 52 H., 6 frs, seit 1880, Jan. *Dir.*: Jacques Bertillon.
- Service des Études topographiques souterraines.** [Paris] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: Gen.-Insp. Michel Lévy.
- Service du Nivellement Général de la France.** [Paris XVIIIe, 1, rue Vauvenarques] Gegr.: 1884. *Dir.*: Ch. Lallemand, XVIe, 66, boulevard Emile Angier.
- Service Géographique de l'Armée.** [Paris, 140, rue de Grenelle] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Brig.-Gen. Berthaut.
- Service Géographique des Colonies.** [Paris] Gegr.: ... Publ.: Revue coloniale. V.: A. Chailamel, 17, rue Jacob. 8<sup>o</sup>, 6 H. 15 frs, seit 1901. — *Chef*: Victor Tantet.
- Service Hydrographique de la Marine.** [Paris, 13, rue de l'Université] Gegr.: ... Publ.: Annales hydrographiques, 8<sup>o</sup>. — *Dir.*: Hanusse.
- Société Académique Indo-chinoise de France** pour l'Étude de l'Inde Transgangaétique, de l'Inde Française et de la Malaisie. [Paris, 44, rue de Rennes] Gegr.: 1877. Mitgl.: 300. Beitr.: 25 frs. Publ.: 1. Bulletin, 8<sup>o</sup>, zwangl. H., 25 frs, seit 1877; 2. Mémoires, 4<sup>o</sup>, unregelm. H., 12 frs, seit 1877. V.: Ernest Leroux, 26, rue Bonaparte. — *Org.*: Marquis de Croizier, Bayonne, Château Jonandin und Paris, Palais d'Orsay. *Gen.-Schr.*: Le Vicomte Boutry, 47, rue de l'Université.
- Société Africaine de France.** [Paris, 11, rue Le Peletier] Gegr.: 1888. Mitgl.: 820. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin et Mémoires. — *Vors.*: ... *Schr.*: Comte de Lichtemberg.
- Société Asiatique.** [Paris VIe, 1, rue de Seine] Gegr.: 1822. Mitgl.: 242. Beitr.: 30 frs, einmalig 400 frs. Publ.: Journal asiatique. R.: Rubens Duval. XVIe, 11, rue de Sontay. V.: E. Leroux, VIe, 28, rue Bonaparte. 8<sup>o</sup>, 6 H., 25 frs, Frankreich 27.50 frs. Ausl. 30 frs, seit 1822, Jan. Bibl.: ca 10000 Bde. — *Präs.*: Barbier de Meynard, VIIe, 2, rue de Lille. *Schr.*: Ed. Chavannes. *Schr. adj.*: J. Halévy. *Biblioth.*: L. Bouvat.
- Société astronomique de France.** [Paris, 28, rue Serpente] Gegr.: 1887. Mitgl.: 3005. Eintr.: 5 frs, Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Revue. — *Präs.*: Poincaré. *Gen.-Schr.*: Camille Flammarion.
- Société d'Anthropologie.** [Paris, 15, rue de l'École de Médecine] Gegr.: 1859. Mitgl.: 600. Beitr.: 30 frs. Publ.: Bulletin et Mémoires. KV.: Masson & Cie, 120, boulevard St-Germain. 8<sup>o</sup>, 6 N., 12 frs, seit 1859, Jan. — *Präs.*: Dr. Hamy. *Gen.-Schr.*: Dr. L. Manouvrier.
- Société de Biologie.** [Paris, 15, rue de l'École de Médecine] Gegr.: 1848. Mitgl.: 155. Beitr.: 20 frs. Publ.: Comptendu. — *Präs.*: Prof. Marey. *Gen.-Schr.*: Dr. Sley, 14, rue Monsieur-le-Prince.
- Société d'Économie Politique.** [Paris, 14, rue Richelieu] Gegr.: 1842. Mitgl.: 250. Beitr.: 20 frs. Publ.: Annales. — *Präs.*: Fréd. Passy et Levasseur. *Ständ. Schr.*: J. Fleury, 6, rue du Pré-aux-Cleres.
- Société de Géographie.** [Paris, 184, boulevard St-Germain] Gegr.: 1821. Mitgl.: 2000. Beitr.: 36 frs. Publ.: La Géographie. R.: Baron Hulot u. Ch. Rabot, XVIIe, 9, rue Edouard Detaille. V.: Masson & Cie, 120, boulevard St-Germain. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H. für Paris 24 frs, Frankr. 26 frs, Ausl. 28 frs, seit 1896, Juli. Bibliothek, Best.: 50000 Bde, 13500 Karten. — *Präs.*: wechselt jährlich. *Gen.-Schr.*: Baron Hulot, 41, avenue de la Bourdonnais.
- Société de Géographie Commerciale de Paris.** [8, rue de Tournon] Mit



- Sektionen in Tunis, St-Étienne, Brive, Hanoi, Cayenne, Konstantinopel. Gegr.: 1873. Mitgl.: 2590. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, mindestens 4 H., 20 frs, seit 1878, Jan. — *Präs.*: wechselt. *Sekr.*: Paul Labbé.
- Société de l'Histoire de France.** [Paris, ...] Gegr.: 1833. Mitgl.: 600. Beitr.: 30 frs. Publ.: 1. Annuaire; 2. Bulletin, seit 1863; 3. Einzelwerke, bisher 316 Bde. Bibliothek: 3000 Bde. — *Präs.*: Comte P. Durrien. *Sekr.*: A. de Boislisle.
- Société de Linguistique de Paris.** [à la Sorbonne] Gegr.: 1864. Mitgl.: 230. Beitr.: 20 frs. Publ.: 1. Bulletin, seit 1869; 2. Mémoires, seit 1868. Biblioth. — *Präs.*: wechselt jährlich. *Sekr.*: Michel Bréal, 87, boulev. St-Michel. *Bibliothekar*: P. N. Chilot, St-Mandé (Seine).
- Société de Propagande coloniale.** [Paris, 21, rue Condorcet] Gegr.: 1892. Mitgl.: 1200. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 4 H., gratis, seit 1892. — *Präs.*: F. Michotte. *Gen.-Sokr.*: J. Perard.
- Société des Études Coloniales et Maritimes.** [Paris, 16, rue de l'Arcade] Gegr.: 1876. Mitgl.: ... Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 12 H., 24 frs, seit 1876, Jan. — *Vors.*: A. Bouquet de la Frye, 8, rue de Belloy. *Sokr.*: E. Dumesnie, 139, avenue de Wagram.
- Société des Missions évangéliques chez les peuples non-chrétiens, établie à Paris.** [102, boulev. Arago] Gegr.: 1822. Einn.: ca 800 000 M. Org.: Journal des Miss. évang. Arbeitsf.: Basutoland, Sambesi, Senegal, Tahiti, Loyalitätsinseln, Neu-Caledonien, Kongo, Madagaskar. *Dir.*: Alfr. E. Boegner.
- Société de Spéléologie.** [Paris, 34, rue de Lille] Gegr.: 1895. Mitgl.: 300. Beitr.: 15 frs. Publ.: 1. Spelunca, 2. Mémoires, 8<sup>o</sup>, 4 H. z. versch. Pr., seit 1895, Jan. — *Präs.*: Arm. Janet. *Sokr.*: E. A. Martel, IXe, 23, rue d'Aumale. *Secr. gén. adj.*: Lucien Briet, Charly (Aisne).
- Société de Statistique de Paris.** [28, rue Serpente-Danton] Gegr.: 1860. Mitgl.: 383. Beitr.: 25 frs. Publ.: Journal. *R.*: Paul Matratt, 76, rue
- Bonaparte. *V.*: Berger-Levrault & Cie, 5, rue des Beaux-Arts. 8<sup>o</sup>, 12 H., 15 frs, seit 1860, Jan. — *Präs.*: Arthur Fontaine. *Gen.-Sokr.*: E. Fléchet, 8, rue Garancière.
- Société des Traditions Populaires.** [Paris] Gegr.: 1885. Mitgl.: 221. Beitr.: 15 frs. Publ.: Revue. *V.*: Guilmod, 6, rue de Mézières. 8<sup>o</sup>, 12 H., 15 frs, Ausl. 17 frs, seit 1886. — *Vors.*: Ch. Beauquier, 166, rue de Grenelle. *Sokr.*: Paul Sébillet, 80, boulevard St-Marcel.
- Société d'Ethnographie.** [Paris, 28, rue Mazarine] Gegr.: 1859. Mitgl.: 1000. Beitr.: 1. Jahr 35 frs, dann 30 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires. — *Präs.*: P. Guieysse. *Gen.-Sokr.*: Dr. C. Pret, 39, rue Monge. Die Gesellschaft besteht aus dem Comité d'archéologie américaine, Com. des Congrès et des missions, Com. des religions comparées, Com. oriental et africain, Com. sinicojaponais, Com. océanien.
- Société d'Ethnographie nationale et d'Art populaire.** [Paris, 24, rue Visconti] Gegr.: 1894. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs. Publ.: Compte Rendu. — *Präs.*: ... *Gen.-Sokr.*: G. Boucher.
- Société de Topographie de France.** [Paris, 39, quai des Grands Augustins] Gegr.: 1876. Mitgl.: 1700. Eintr.: 6 frs, Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. *R.*: Paquier. 8<sup>o</sup>, 4 H., 3 frs, seit 1877. — *Präs.*: Vidal de la Blache. *Sokr.*: Paquier.
- Société d'Histoire moderne.** [Paris, 16, rue de la Sorbonne] Gegr.: 1900. Mitgl.: 180. Beitr.: für Paris 10 frs. Provinz und Ausland 5 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: G. Lanson. *Gen.-Sokr.*: Charles Schmidt, 109, ave de Neuilly, Neuilly s. Seine-Paris.
- Société française de Minéralogie.** [Paris, au Laboratoire de Minéralogie da la Sorbonne] Gegr.: 1878. Mitgl.: 200. Beitr.: 20 frs. Publ.: Bulletin, seit 1879. Bibliothek. — *Präs.*: de Lapparant. *Sokr.*: Maur. Blondel, Jean Herbet.
- Société française de Navigation aérienne** (früher Soc. aéronautique et météorologique de France). [Paris, 19, rue Blanche] Gegr.: 1866, umgew. 1873. Mitgl.: 250. Eintr.: 6 frs.



## VI. Adreßbuch. B.

Beitr.: 24 frs. Publ.: L'Aéronaute, Journal de la Navigation aérienne. R.: Charles Chavontier. 12 H., 6—9 frs, seit 1868, Jan. — *Präs.*: Armengaud. *Gen.-Skr.*: Triboulet.

**Société Géologique de France.** [Paris VI, 28, rue Serpente] Gegr.: 1830. Mitgl.: 540. Eintr.: 20 frs, Beitr.: 30 frs. Etat: 30000 frs. Publ.: 1. Bulletin, 8<sup>o</sup>, 12 H., 30 frs, seit 1830, Jan.; 2. Mémoires, 4<sup>o</sup>, 4 H., 40 frs, seit 1890, Jan.; 3. Mémoires de Paléontologie. Bibliothek: 10000 Bde. — *Präs.*: Prof. Alph. Boistel, 12, rue de Seine. *Skr.*: für Frankr. Rob. Douvillé, 207, boulevard Saint-Germain; für das Ausland Roland de Mequenem.

**Société Magnétique de France.** [Paris, 23, rue St-Merri] Gegr.: 1887. Mitgl.: 133. Beitr.: 12 frs. Publ.: Journal du Magnétisme. — *Präs.*: Dr. Eneausse. *Gen.-Skr.*: Durville.

**Société Météorol. de France.** [Paris VI, 28, rue Serpente] Gegr.: 1852. Mitgl.: 145. Beitr.: 10 frs. Publ.: Annuaire, seit 1853. — *Präs.*: Dr. de Valcourt. *Skr.*: Th. Moureaux.

**Société National d'Acclimatation.** [Paris, 33, rue de Buffon] Gegr.: 1854. Mitgl.: 1000. Eintr.: 10 frs, Beitr.: 25 frs. Publ.: Bulletin, seit 1854. — *Vors.*: Dr. Ed. Perrier. *Skr.*: Maurice Sayer, 72, rue de Renne.

**Société Nationale des antiquaires de France.** [Paris, Musée du Louvre] Gegr.: 1805 als Académie celtique. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin, seit 1857. — *Präs.*: Henri Omont. *Skr.*: Paul Girard.

**Touring-Club de France.** [Paris, 65, ave de la Grande Armée] Gegr.: 1890. Mitgl.: 99000. Beitr.: 5 frs. Publ.: 1. Revue mensuelle, 2. Bulletin bibliographique colonial. — *Präs.*: Ballif. *Skr.*: L. Duchesne.

**Union Coloniale Française.** [Paris, 44, chausée d'Antin] Gegr.: 1893. Mitgl.: 200. Beitr.: 20 frs. Etat: 115000 frs. Publ.: La Quinzaine Coloniale. KV.: Challamel, 17, rue Jacob. 4<sup>o</sup>, 24 H., 15 frs, Ausl. 18 frs, seit 1893, Jan. Biblioth.: 20000 Bde. — *Präs.*: Charles Roux. *Dir. gén.*: Prof. J. Challey.

**Université de Paris.** Gegr. i. 12. Jahrh. Hörerz.: ca 12200.

1. Faculté des lettres à la Sorbonne. *Prof.*: Vidal de la Blache (Geogr.), Marcel Dubois (Kol.-Geogr.). *Prof. adj.*: Gallois (Geogr.). *Chargés de Cours*: A. Bernard (Geogr. Nordafrikas). *Maitre de conf.*: Rieffel-Schirmer (Geogr.).

2. Faculté des Sciences à la Sorbonne. *o. Prof.*: Ch. Vélain (phys. Geogr.), Andoyer (phys. Astr.), H. Poincaré (math. Astron.), Haug (Geol.). *Prof. adj.*: P. Puiseux (Geol.). *Maitre de confér.*: Gentil (Geol.).

### Parma (Italien).

**Gabinetto Mineral.-Geologico** dell' Univers. [Parma] Gegr.: ... *Dir.*: Giovanni Boeris.

**Museo di antichità.** [Parma] Gegr.: ... *Dir.*: Comm. G. Mariotti.

**Osservatorio Astronomico-Meteorologico** dell' Università. [Parma, Via dell' Università 20] Gegr.: 1859. Ö. L. v. Gr.: 10° 19', N. Br.: 44° 48', Seehöhe: 88,7 m. *Dir.*: Prof. Pietro Cardani.

**R. Biblioteca Palatina.** [Parma] Gegr.: 1769. Best.: 304000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibliothekar*: Edoardo Alvisi.

**R. Deputazione di Storia patria.** [Parma] Gegr.: 1856. Publ.: 1. Fonti per la storia delle provincie Parmensi, seit 1864; 2. Archivio storia per le provincie Parmensi, seit 1894. — *Präs.*: Giovanni Marrotti. *Skr.*: Antonio Boselli.

**Regia Università degli Studi.** [Parma] Gegr.: 1025. Hörerz.: 625. *o. Prof.*: Gust. Uzielli (Geol.). *Prof. straord.*: Carlo Maria Viola (Min.).

**Passau (Bayern, Deutschl.). Naturwissenschaftl. Verein.** [Passau] Gegr.: 1858. Mitgl.: 158. Beitr.: 4 M. Etat: 500 M. Publ.: Berichte. — *Vors.*: Prof. Dr. H. Putz. *Skr.*: Rud. Then, Lehrer, Milchgasse.

### Patagones (Argentinien).

**Observatorio.** [Patagones] Gegr.: ... *Dir.*: Lina D. Carbajal.

**Pau (Basses-Pyrén., Frkr.). Association météorologique et climatologique du Sud-Ouest de la France.**



[Pau, 23, rue Serviez] Gegr.: 1893. Mitgl.: 155. Beitr.: 10 u. 5 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Baron Ségner. *Sekr.*: A. Piche.

**Musée scientifique et archéologique.**

[Pau, place Bosquet] Gegr.: ... *Konserv.*: Paul Lafond.

**Société des Sciences, Lettres et Arts de Pau.** [17, rue Samonzet] Gegr.: 1871. Mitgl.: 150. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Maire Adrien Planté. *Sekr.*: Barthety.

**Pavia (Italien).**

**Gabinetto Geodetico** dell' Università. [Pavia] Gegr.: ... *Suppl. Dir.*: Adolfo Viterbi.

**Gabinetto Geologico** dell' Università. [Pavia] Gegr.: ... *Dir.*: Torqu. Taramelli.

**Museo civico di Storia patria.** [Pavia] Gegr.: ... *Dir.*: Sacerd. Dr. Rud. Majocchi.

**Osservatorio Geodinamico ed aeronautico.** [Pavia, Fuori Porta Cairoli] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Gamba Pericle.

**R. Biblioteca Universitaria.** [Pavia] Gegr.: 1763. Best.: ca 200 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Bibliothekar*: Filippo Salveraglio.

**Regia Università degli Studi.** [Pavia] Gegr.: 1478. Hörerz.: 1361. o. *Prof.*: Vitt. Bellio (Geogr.), Torqu. Taramelli (Geol.). *Incaric.*: A. Viterbi (Geod.). *Pr.-Doz.*: Federico Minutilli (Geogr.), Alberto Magnaghi (Geogr.), Luigi De Marchi (Met.), Annib. Tommasi (Geol.), Emilio Oddone (terrestr. Phys.), Giulio De Alessandri (Paläont.), Augusto Stella (Geol.).

**Scuola Geografica** dell' Università. [Pavia] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Dir.*: Vitt. Bellio.

**Pawlowsk (Rußland).**

**Konstantinovskaja Magnitnaja i Meteorologičesk. Observatorija** (Magnetisches u. meteorologisches Observatorium, Filiale des Physik. Zentral-Observatoriums zu St. Petersburg). [Pawlowsk] Gegr.: 1874. Publ.: ... — *Vorst.*: Vlad. Christian. Dubinskij. *Älterer Observ.*: Sergěj Iv. Savinov. *Jüng. Observ.*: Wilh. F. Franken, Dimitrij Filipović Nezdjurov, Eug.

Alexejevič Kučinskij, Véra Ivan. Kučinskaja, Alex. Zaharijevič Motornij. Abteilung zum Studium höherer Luftschichten. *Älterer Beob.*: Vasilij Vasiljevič Kuznetsov. *Adj.*: Sergěj Lvovič Russakov.

**Peking (China).**

**Imperial Maritime Customs.** [Peking] Gegr.: ... Publ.: Reports. — *Dir.*: R. A. Jamieson, Med. Off., Shanghai.

**Penzance (Cornwall, Engl.).**

**Penzance Natural History and Antiquarian Society.** [Public Buildings] Gegr.: 1839. Mitgl.: 65. Beitr.: 10 sh 6 d. *Präs.*: John Symons. *Sekr.*: J. B. Cornish.

**Royal Geological Society of Cornwall.** [Penzance, Public Buildings] Gegr.: 1814. Mitgl.: 98. Beitr.: 1 Guinee. Publ.: Transactions. V.: F. Holman. 1 Bd, 2 sh 6 d, seit .... Nov. — *Präs.*: J. H. Collins. *Sekr.*: J. B. Cornish.

**Pentina (Prov. Aquila, Ital.).**

**Museo Municipale.** [Pentina] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Comm. A. De Nino, Sulmona. *Konserv.*: Canonico Nicola Colella.

**Pernau (Livland).**

**Altertumsforschende Gesellschaft.** [Pernau, Ritterstr.] Gegr.: 1896. Mitgl.: 83. Beitr.: 3 Rbl. Publ.: Sitzungsberichte, I—III. — *Vors.*: Stadtarch. Staatsrat Th. Czernay. *Insp. d. Mus.*: Dr. Frank.

**Peoria (Ill., Ver. St.).**

**Peoria Scientific Association.** Gegr.: 1875. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — *Präs.*: ... *Sekr.*: O. B. Will.

**Périgueux (Dord., Frankr.).**

**Groupe géographique et ethnographique du Sud-Ouest de la France, Section Périgueux.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Musée du Périgord.** [Périgueux] Gegr.: ... *Konserv.*: Marquis de Fayolle.

**Perm (Rußland).**

**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Perm] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaje knižka. — *Dir.*: ...



**Péronne (Somme, Frankr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Péronne] Gegr.: ... *Konserv.:* Félix Louis.

**Perpignan (Pyr.-Or., Frkr.).**  
**Musée d'archéologie.** [Perpignan, rue Fontaine-Neuve] Gegr.: ... *Konserv.:* Jacques Blanquer.

**Musée d'histoire naturelle.** [Perpignan, rue Fontaine-Neuve] Gegr.: ... *Konserv.:* Ed. Combes, Alb. Donnezan (Pallaut.).

**Observatoire Météorologique.** [Perpignan] Gegr.: ... *Dir.:* O. Mengel. *Hilfsbeamte:* Coeurdevache, Arabeyré.

**Perth (Schottland).**

**Museum.** [Perth] Gegr.: 1867. Publ.: Transactions and Proceedings. — *Kur.:* Alex. M. Rodger.

**Perthshire Society of Natural Science.** [Tay St.] Gegr.: 1867. Mitgl.: ... Eintr.: 2 sh 6 d, Beitr.: 5 sh 6 d. Publ.: Transactions. — *Vors.:* Henry Coates. *Skr.:* S. T. Ellison, 56, South Methven St.

**Perth (Westaustralien).**

**Geological Survey of Western Australia.** [Perth, Beaufort St.] Gegr.: 1897. Publ.: 1. Progress Report, 1 Bd, 2 sh 6 d, seit 1897. 2. Bulletin. *Kf.:* Wm. Alfr. Watson, Gov. Printer. Fol., zwangl. H., 1 sh, seit 1898. — *Governm. Geol.:* A. Gibb Maitland.

**Government Statistician's and Registrar General's Office of Western Australia.** [Perth] Gegr.: 1897 bzw. 1841. Publ.: 1. West. Austr. Year Book, 8<sup>o</sup>, unentgeltlich, seit 1866; 2. Statistical Register of Western Australia, 3. Statistical Abstract, 4. Quarterly Vital Statistics. — *Gov. Stat. and Reg. Gen.:* Malcolm A. C. Fraser.

**Meteorological Service.** [Perth] Gegr.: 1875. Publ.: Meteorological Reports. — *Dir.:* W. E. Cooke.

**Observatory.** [Perth] Gegr.: 1896. Ö.L. v. Gr.: 115° 15', N. Br.: 31° 57', Seehöhe: 197 ft. *Gov. Astron.:* W. Ernest Cooke.

**Seismological Station.** [Perth] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* W. E. Cooke.

**Surveyor General's Office.** [Perth] Gegr.: 1829. Publ.: 1. Annual Reports,

2. Special Reports, 3. Landguide. — *Surv. Gen.:* H. J. Johnston. *Assist.:* H. M. Joseclyne, H. B. Curlew, C. Nossiter, E. B. Curlew, C. S. Yeates, E. A. Wintle. A. H. Porritt, R. Arnold.

**Perugia (Italien).**

**Osservatorio Meteorologico.** [Perugia] Gegr.: ... *Dir.:* Giuseppe Bellucci.

**Laboratorio di Geologia del R. Istituto superiore agrario.** [Perugia] Gegr.: 1897. *Dir.:* Prof. P. Vinassa de Regny. *Assist.:* Prof. M. Gortani.

**Museo dell' Università.** [Perugia] Gegr.: ... *Dir.:* vacat.

**Pesaro (Italien).**

**Club Excursionisti.** [Pesaro] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.:* Ing. F. Bertani, U. Montagna.

**Museo Oliveriano.** [Pesaro] Gegr.: ... *Dir.:* Marchese C. Antaldi.

**Osservatorio Meteorologico.** [Pesaro] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* L. Guidi.

**Peterborough (England).**

**Peterborough Natural History Scientific and Archaeological Society.** [Museum, Minster Close] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Annual Report. — *Präs.:* G. C. W. Fitzwilliam. *Skr.:* J. W. Bodger, 18, Cowgate.

**Petit-Port-Nantes (Frkr.).**

**Observatoire Météorologique.** [Petit-Port-Nantes] Gegr.: ... *Vorst.:* ...

**Petrosawodsk (Rußland).**

**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Petrosawodsk] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja Knizka. — *Vorst.:* ...

**Philadelphia (Pa, Ver. St.).**

**Academy of Natural Science.** [Philadelphia, Logan Square] Gegr.: 1812. Mitgl.: 510. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 10 \$. Publ.: 1. Proceedings, 8<sup>o</sup>, 5 \$, einz. Bde 6.25 \$, seit 1841 (3. Serie seit 1871); 2. Journal, 4<sup>o</sup>, 4 Tle = 1 Bd, 10 od. 12.50 \$, seit 1817 (New Series seit 1847). — Bibliothek, Best.: 60 000 Bde. *Präs.:* Sam. G. Dixon, Ardmore. *Cor. Secr.:* E. J. Nolan, J. P. Moore. *Rec. Sec. u. Bibl.:* Edward J. Nolan.

**American Academy of Political and Social Science.** [Philadelphia] Gegr.:



1889. Mitgl.: ... Publ.: 1. Annals, 2. Supplements. — Bibliothek, Best.: ... Bde. *Präs.*: L. S. Rowe. *Sekr.*: James oder J. T. Young. *Bibl.*: Carl Kelsey.

**American Alpine Club.** [Philadelphia] Gegr.: 1902. Mitgl.: 56. Beitr.: ... Publ.: Monographs of the American Mountains. — *Präs.*: Prof. Charles E. Fay. *Sekr.*: Henry G. Bryant.

**American Climatological Association.** [Philadelphia, Secretarys Office: Hot Springs, Va] Gegr.: 1884. Mitgl.: 142. Eintr.: 10 \$, Beitr.: 7 \$ 50. Publ.: Transactions. — *Präs.*: E. L. Shurly, Detroit, Mich. *Sekr.*: Guy Hinsdale, Hot Springs, Va.

**American Philosophical Society** for promoting useful knowledge. [Philadelphia, 104, South Fifth St.] Gegr.: 1743. Mitgl.: 500. Beitr.: ... Publ.: Transactions a. Proceedings. — Bibliothek, Best.: 50000 Bde. *Präs.*: Edgar F. Smith. *Sekr.*: I. M. Hays, E. G. Conklin, A. W. Goodspeed, M. Jastrow jr.

**Board of Foreign Missions of the United Presbyterian Church of N. A.** [Philadelphia, 921, Witherspoon Building] Gegr.: 1859. Einn.: ca 260000 \$. Arbeitsf.: Ägypten, Indien u. Agypt. Sudan. *Präs.*: Rev. M. G. Kyle. *Sekr.*: Rev. Chas. R. Watson.

**Central High School.** [Philadelphia, Broad St.] Gegr.: 1838. Hörerz.: ca 1600. *Präs.*: Rob. Ellis Thompson. *Prof.*: Oscar Charles Summer Carter (Min. u. Geol.), Benjamin Franklin Lacy (phys. u. physik. Geogr.), Howard Weidener Du Bois (Math. u. Astron.).

**Department of Archaeology** (University of Pennsylvania). [Philadelphia] Gegr.: 1890. Mitgl.: 961. Beitr.: 5 \$. Publ.: Transactions. Gr. 8°, seit 1905. — *Präs.*: Samuel Frederic Houston. *Sekr.*: vacat.

**Deutsch-amerikanische Historische Gesellschaft.** [Philadelphia] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: German American Annals. V.: Chas. H. Breitbarth. 8°, 12 H., 3 \$, Einzelh. 25 c. — *Präs.*: J. G. Rosengarten. *Sekr.*: Prof. Marion Dexter Learned, Box 10, College Hall.

**Drexel Institute of Art, Science and**

**Industry.** [Philadelphia] Gegr.: 1892. Zahl d. Stud.: 3363. Biblioth., Best.: 33000 Bde. *Präs.*: James McAlister. *Sekr.*: George C. Thomas. *Bibl.*: Alice B. Kroeger. — Museum. *Kurator*: Mary T. McAlister.

**Flower Astronomical Observatory.** [Philadelphia] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 284° 43' 21", N. Br.: 39° 58' 2", Seehöhe: 81.42 m. *Dir.*: Charles L. Doolittle.

**Franklin Institute.** [Philadelphia] Gegr.: 1824. Mitgl.: ... Publ.: Journal, seit 1826. — Bibliothek, Best.: 60000 Bde, 40000 Brosch., 3000 Karten. *Präs.*: John Birkinbine. *Sekr.*: Dr. William H. Wahl. *Biblioth.*: Alfred Rigling.

**Free Museum of Science and Art** of the Department of Archaeol. and Palaeontol. of the Univ. of Pennsylvania. [Philadelphia, Spruce and 33rd St.] Gegr.: 1888. Mitgl.: 383. Beitr.: 25 \$. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Just. G. Strawbridge. *Sekr.*: Mrs. Corn. Stevenson.

**General Council of the Ev. Lutheran Church in N. A. Mission.** [Philadelphia, 1522, Arch. St.] Gegr.: 1869. Einn.: ca 100000 M. Org.: 1. Missionsbote, seit 1878, 2. Foreign Missionary, seit 1880. Arbeitsf.: Indien, Portoriko. *Präs.*: Rev. H. E. Jacobs. *Gen.-Sekr.*: Rev. George Drach

**Geograph. Society of Philadelphia.** [1520, Chestnut Street] Gegr.: 1891. Mitgl.: 630. Beitr.: bis 5 \$. Publ.: Bulletin. R.: Prof. Emory R. Johnson, Laura Bell, Henry G. Bryant, Walter Sheldon Tower, Room, 312, 1520 Chestnut St. 8°, seit 1893, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1906, 4 H. 2.50 \$. *Präs.*: Henry G. Bryant. *Corresp. Sekr.*: Dr. Paul J. Sartain, 212, Logan Square, W. *Record. Sekr.*: Dr. Theodore Le Boutillier.

**Historical Society of Pennsylvania.** [Philadelphia, 1300, Locust St.] Gegr.: 1824. Mitgl.: 2000. Beitr.: 5 \$. Publ.: 1. Memoires, seit 1826; 2. Magazine, seit 1877. — Bibliothek, Best.: 60000 Bde. Histor. Museum. *Präs.*: Samuel W. Pennypacker. *Sekr.*: J. Bach McMaster. *Bibl.*: John W. Jordan.

**Library Company of Philadelphia.** [NW, Cor. Locust and Juniper St.]



## VI. Adreßbuch. B.

Gegr.: 1731. Best.: ca 220 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: James G. Barnwell.

**Mercantile Library.** [Philadelphia, 10th St., Above Chestnut St.] Gegr.: 1821. Best.: 190 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: T. Wilson Hedley.

**North American Council of the China Inland Mission.** [Philadelphia, 702, Witherspoon Building; Toronto, Ontario, 507, Church St.] Gegr.: 1888. Einn.: 150 000 M.

**Numismatic and Antiquarian Society of Philadelphia.** [312, Chestnut St.] Gegr.: 1858. Mitgl.: 58 resid., 8 honor., 127 corresp. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 5 \$. Publ.: Reports of Proceedings, seit 1867. Bibliothek, Best.: ca 5000 Bde. *Präs.*: Charles E. Dana. *Sekr.*: Charles J. Cohen.

**Pennsylvania Museum and School of Industrial Art.** [Philadelphia, Memorial Hall, Fairmont Park] Gegr.: 1876. *Präs.*: Theodore C. Search. *Sekr. u. Kurator*: Edwin A. Barber.

**Reformed Presbyterian General Synod Mission.** [Philadelphia, 2102, Spring Garden St., Rev. D. Steele] Gegr.: 1836. Einn.: ca 20 000 M. Arbeitsf.: Indien.

**University of Pennsylvania.** [Philadelphia] Gegr.: 1740. Hörerz.: 2578. *Prof.*: Amos Peaslee Brown (Geol.), Charles L. Doolittle (Astr.), Eric Doolittle (Astr.).

**Wagner Free Institute of Science.** [Philadelphia] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Phu-lien (Indo-Chine).**

**Observatoire centrale magnétique et météorologique de l'Indo-Chine.** [Phu-lien] Gegr.: ... *Dir.*: J. Ferra.

**Piacenza (Emilia, Italien).**

**Biblioteca comunale Passerini-Landi.** [Piacenza] Gegr.: 1774. Best.: ca 135 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Prof. Aug. Balsamo.

**Pic du Midi, Observatoire,** siehe Bagnères.

**Pietermaritzburg (Natal).**

**Geological Survey of Natal and Zululand.** [Pietermaritzburg] Gegr.: 1899. Publ.: Annual Reports. — *Dir.*: William Anderson.

**Surveyor General's office in Natal.** [Pietermaritzburg] Gegr.: ... Publ.: ... — *Surr. Gen.*: G. J. L. Masson.

**Pikes Peak (Col., Ver. St.).**

**Observatory.** [Pikes Peak] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ... Seehöhe: 4308 m. *Dir.*: ...

**Pirna (Sachsen, Deutschl.).**

**Städtisches und Gebirgsvereins-Museum.** [Pirna, alte Realschule] Gegr.: ... *Vorst.*: Realsch. - OLehrer Dr. Meischke.

**Verein für Geschichte der Stadt Pirna.** Gegr.: 1885. Mitgl.: 73. Beitr.: 1.50 M. Publ.: Mitteilungen, zwangig., seit 1897 ersch. 2 H. — *Vors.*: Realschul - OLehrer Speck. *Schriftf.*: Seminarlehrer Kästner.

**Pisa (Italien).**

**Gabinetto Geologico.** [Pisa] Gegr.: ... *Dir.*: Mario Canavari.

**R. Biblioteca universitaria.** [Pisa] Gegr.: 1742. Best.: 136 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Bibl.*: Prof. Ugo Morini.

**Regia Università degli Studi.** [Pisa] Gegr.: 1343. Hörerz.: 1089. *o. Prof.*: P. Pizzetti (Geod.), M. Canavari (Geol.). *ao. Prof.*: V. Costanzi (Geogr.). *Pr.-Doz.*: G. D'Achiardi (Min.), A. Fucini (Geol.), F. Guarducci (Geod.), R. Ugolini (Geol. u. Paläont.).

**Società Italiana di Fisica.** [Pisa] Gegr.: 1897. Mitgl.: 240. Beitr.: 18 l. Publ.: Il Nuovo Cimento. 12 H. 15 l, Jan. — *Präs.*: A. Battelli. *Sekr.*: Prof. Silvio Lussana in Siena.

**Società Toscana di Scienze Naturali.** [Pisa, Via Santa Maria] Gegr.: 1874. Mitgl.: 76. Beitr.: 20 l. Publ.: 1. Memoria, 8°, 1 Bd; 2. Processi verbali, 8°, 5 H. — *Präs.*: Prof. Giov. Arcangeli. *Sekr.*: Prof. Giov. D'Achiardi.

**Pittsburgh (Pa, Ver. St.).**

**Carnegie Institute.** [Pittsburgh] Gegr.: 1896. I. Department of fine Arts. *Dir.*: John W. Beatty. — II. Carnegie Museum of Natural History. *Dir.*: W. J. Holland. — *Präs.*: W. N. Frew.

**Carnegie Library of Pittsburgh.** Gegr.:



1895. Best.: ca 200 000 Bde, Geogr.: ... , Karten: ... *Bibl.*: Anderson H. Hopkins.

**Pittsfield (Mass., Ver. St.).**

**Agassiz Association.** [Pittsfield, 247, South St.] Gegr.: 1875. Mitgl.: 5000. Beitr.: ... Publ.: *The American Boy*. — *Präs.*: Harl. H. Ballord.

**Plauen i.V. (Sachs., Dtschl.).**

**Altertumsverein.** [Plauen i.V.] Gegr.: 1873. Mitgl.: 250. Beitr.: 3 M. Publ.: 1. Mitteilungen, 1–17; 2. Sonderveröffentlichungen. *KV.*: R. Neupert. — *Vors.*: Alwin Neupert, Bahnhofstraße 4. *Schriftf.*: Bürger-schullehrer Benedict.

**Plön (Schlesw.-Holst., D.).**

**Biologische Station.** [Plön] Gegr.: 1892. Publ.: *Forschungsberichte*, N. Folge u. d. Titel *Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde*. I.: E. Nägele, Stuttgart. 4 H., seit 1905. — *Dir.*: Dr. Otto Zacharias.

**Plymouth (Devon, Engl.).**

**Marine Biological Association of the United Kingdom.** [Plymouth, Citadel Hill] Gegr.: 1884. Mitgl.: 204. Eintr.: 13 £ 15 sh. Beitr.: 1 £ 1 sh. Publ.: *Journal*, 8<sup>o</sup>, 2 N., jede N. 3 sh 6 d, seit 1887. — *Präs.*: Prof. E. Ray Lankester. *Dir.*: E. J. Allen. *Laboratory for International North Sea Fishery Investigations* s. Lowestoft.

**Pnom-Penh (Kambodscha).**

**Cadastre.** [Pnom-Penh] Gegr.: 1896. *Chef*: E. Giradin.

**Musée d'Archéologie et d'Histoire.**

[Pnom-Penh, Pavillon de la Pagode royale] Gegr.: 1905. *Dir.*: ...

**Poitiers (Vienne, Frankr.).**

**Laboratoire de géologie** de la faculté des sciences de l'Univers. [Poitiers] Gegr.: ... *Dir.*: Jules Welsch.

**Musée d'archéologie.** [Poitiers] Gegr.: ... *Konserv.*: G. Gilbert.

**Musées des antiquaires de l'ouest.**

[Poitiers, Musée lapidaire et Musée archéolog., rue des Grandes Ecoles; Musée artistique des Augustins, rue Victor-Hugo; Musée lapidaire Mérovingien, Baptistère St-Jean] *Kons.*: R. P. Camille de la Croix.

**Musée d'histoire naturelle.** [Poitiers] Gegr.: ... *Konserv.*: J. Poirault.

**Société de Géographie.** [Poitiers, 15, rue Carnot] Gegr.: 1898. Mitgl.: 200. Beitr.: 12 frs. Publ.: *Bulletin*. V.: A. Masson. 8<sup>o</sup>, 4 H., ... frs, seit 1899. — *Vors.*: Colonel Blanchot. *Sekr.*: Vicomte Pierre de Coral.

**Université de Poitiers.** Gegr.: 1431. Hörerz.: 736. *Prof.*: Welsch (phys. Geogr.).

**Pola (Istrien, Österreich).**

**Hydrographisches Amt der k. u. k. Kriegsmarine.** [Pola] Gegr.: 1869. Publ.: Gruppe I. Veröffentlichungen d. Abt. Sternw.; II. Jahrb. d. meteorolog. u. erdmagn. Beobachtungen, Gr.-4<sup>o</sup>, 1 H., 7.20 Kr., seit 1896; III. Schweremessungen; IV. Erdmagnet. Reisebeobachtgn; V. Verschiedenes, Leuchtfeuerverzeichnisse und Seekarten der Adria, Kundmachungen für Seefahrer. *R.*: Die Vorsteher d. einzelnen Abt. *KV.*: Gerold & Co., Wien I, Stefansplatz 8. — *Dir.*: Richard Dreger, Linienschiffskpt. I. Abt. Sternwarte. Ö. L. v. Gr.: 13° 50' 51", N. Br.: 44° 51' 59", Seehöhe: 32 m. *Vorst.*: Korv.-Kpt. Karl Koß. II. Abt. Instrum.-Depot. *Vorst.*: Linienschiffs-Kpt. A. Gratzl. III. Abt. Seekartendepot. *Vorst.*: Linienschiffst. Hugo Kuschel. — IV. Abt. Geophysik. *Vorst.*: Korv.-Kpt. Wilh. Keßlitz.

**Museo Civico e Biblioteca Civica.** [Pola] Gegr.: 1902. Best. d. Biblioth.: 4000 Bde. Publ.: *Atti*. — *Dir.*: Dr. Bernh. Schiavuzzi.

**Ponta Delgada (Azoren).**

**Serviço Meteorologico dos Açores**, umfassend d. Observ. in Ponta Delgada, Horta, Angra el Santa Cruz. [Ponta Delgada, S. Miguel] Gegr.: 1901. Publ.: *Résumé*. — *Dir.*: Major Fr. A. de Chaves.

**Pontevedra (Spanien).**

**Instituto general y técnico.** [Pontevedra] Gegr.: ... *Prof.*: Fernando Otero (Geogr.).

**Poona (Bombay Pres., Ind.).**

**College of Science.** [Poona] Gegr.: ... Hörerz.: 187. *Prof.*: H. M. Page (Chemie u. Geol.).



## VI. Adreßbuch. B.

### Port au Prince (Haïti).

**Observatory of the Institution Saint Louis de Gonzagne.** [Port au Prince] Meteorological Station. Gegr.: 1905. *Obserr.:* Prof. Frère Constantin.

### Portici (Italien).

**Regia Scuola Superiore di Agricoltura.** [Portici] Gegr.: 1872. Hörerz.: 105. *Prof.:* F. Campanile (Phys. u. Met.), E. Monaco (Min. u. Geol.), E. Galli (Topogr.).

### Portland (Me, Ver. St.).

**Society of Natural History.** [Portland] Gegr.: 1843. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Proceedings, 2. Journal. — *Vors.:* P. C. Manning. *Sekr.:* ...

### Port Moresby (N.-Guinea).

**Survey Department.** [Port Moresby] Gegr.: ... Publ.: ... *Surr. Gen.:* H. H. Stuart Russell.

### Porto (Portugal).

**Academia Polytechnica.** [Porto, Campo dos Martyros da Patria] Gegr.: 1837. Hörerz.: 200. *o. Prof.:* W. de Souza Pereira Lima (Geol.), Leite Pereira da Silva (Astr. u. Geod.).

**Observatorio Meteorologico.** [Porto-Gaya] Gegr.: 1887. Publ.: Resumo das observações mensaes. *Dir.:* Prof. Fr. de Paula Azeredo, R. Sol. 29. *Assistn.:* A. T. de Carvalho, A. X. Teixeira.

### Port Renfrew (Brit.-Col.).

**Minnesota Seaside Station.** [Port Renfrew] Gegr.: ... *Dir.:* ...

### Portsmouth (England).

**Observatory.** [Portsmouth] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:  $358^{\circ} 53' 48''$ , N. Br.:  $50^{\circ} 48' 3''$ , Seehöhe: ...

### Posen (Preußen, Deutschl.).

**Kgl. Akademie.** [Posen] Gegr.: 1903. Hörerz.: ... *Prof.:* Wiedonfeld (Nationalök. u. Wirtsch.-G.), Franz Kreutzberg (Math. u. math. Geogr.), Gymnasial-Dir. W. Schjerning (Geogr.).

**Deutsche Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft.** [Posen] Beitr. für eine Abteilung 10 M., für jede weitere 2 M. mehr. Umfaßt u. a.

a) Historische Abteilung (Hist. Ges. für die Prov. Posen). Gegr.: 1885.

Mitgl.: 1274. Publ.: 1. Zeitschrift, 2. Monatsblätter. — *Vors.:* GArchivrat Prof. Dr. Prümers, Schloßberg 4. *Schriftf.:* Archivrat Prof. Dr. Warschauer, St. Adalbertstr. 14/15.

b) Naturwissenschaftliche Abteilung (Naturwissenschaftl. Verein). Gegr.: 1837. Mitgl.: 200. Publ.: Botanische Zeitschr. — *Vors.:* Prof. Dr. Thiemé, Königstraße 18. *Biblioth.:* OLehrer Könnemann, Lazarusstr. 2b.

**Kaiser-Friedrich-Museum.** [Posen O 1, Wilhelmstr. 9] Gegr.: 1894. *Dir.:* Prof. Dr. Ludwig Kaemmerer. *Dir. - Assist.:* Dr. Georg Haupt. *Wiss. Assist.:* Dr. Karl Simon. *Verwaller d. naturwiss. Abt.:* Prof. Dr. Pfuhl.

**Kaiser-Wilhelm-Bibliothek.** [Posen O 1, Ritterstr.] Gegr.: 1898, eröffnet 1902. Best.: 160 000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Dir.:* Prof. Dr. Rud. Focke.

### Potosi (Bolivia).

**Sociedad Geográfico-historica de Potosi.** Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... *Präs.:* Macedonio Araujo.

### Potsdam (Preuß., Dtschl.).

**Astrophysikal. Observatorium** a. d. Telegraphenberg. [Potsdam] Gegr.: 1874. Publ.: Publikationen. — Ö. L. v. Gr.:  $13^{\circ} 3' 58''$ , N. Br.:  $52^{\circ} 22' 56''$ , Seehöhe: 97 m. *Dir.:* GÖReg.-Rat Prof. Dr. H. C. Vogel. *HÖbserr.:* Prof. Dr. O. Lohse, Prof. Dr. G. Müller, Prof. Dr. P. Kempf, Prof. Dr. J. Wilsing, Prof. Dr. Julius Scheiner. *Obserr.:* Prof. A. Biehl, Prof. Dr. J. Hartmann, Dr. H. Ludendorff, G. Eberhard. *Assist.:* Dr. W. Münch.

**Geodätisches Institut und Zentral-Bureau der Internat. Erdmessung** auf dem Telegraphenberg. [Potsdam] Gegr.: ... Publ.: 1. Jahresbericht des Direktors, 2. Veröffentlichgn. — *Dir.:* GReg.-Rat Prof. Dr., Dr. Ing., Helmert.

**Meteorol. - magnet. Observatorium.** Zweiganst. (mit 2 Abt.) des Kgl. preuß. Met. Inst. i. Berlin. [Potsdam] Gegr.: 1890—93. *Abt. - Vorst.:* Prof. Dr. A. Sprung (zugl. Vorst. d. Observat.) u. Prof. Dr. Ad. Schmidt.



*Ständ. Mitarb.:* Prof. Dr. Lüdeling, Mainardus. *Wiss. Hilfsarb.:* Drs. Marten, Nippoldt, Venska, Brückmann.

**Verein für die Geschichte Potsdams** (Ges. zur Pflege der Heimatkunde). Gegr.: 1862. Mitgl.: 85. Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen, zwangl. H. — *Vors.:* Hofgartendir. Fintelmann, Sanssouci. *Schriftf.:* GKanzlei-Rat Steinbacher, Augustastr. 16.

**Poughkeepsie (N.Y., V.St.).**

**Astronomical Observatory.** [Poughkeepsie, Vassar College] Gegr.: 1865. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 286° 6' 36'', N. Br.: 41° 41' 18'', Seehöhe: ... *Dir.:* Prof. Mary W. Whitney. *Assist.:* Caroline E. Furness, Ph. D.

**Biological Laboratory of the Vassar College.** [Poughkeepsie] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. Aaron L. Treadwell.

**Geological Laboratory of the Vassar College.** [Poughkeepsie] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.:* Will. B. Dwight.

**Museum of Natural History of the Vassar Coll.** [Poughkeepsie] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kur.:* Will. B. Dwight.

**Vassar College.** [Poughkeepsie] Gegr.: 1861. Hörerz.: 800. *Prof.:* Will. B. Dwight (Geol.), Mary W. Whitney (Astron.).

**Pozsony s. Preßburg.**

**Prag (Böhmen, Österreich).**

**Astronomisches Institut der Böhm. Karl-Ferdinand-Universität.** [Prag] Gegr.: 1888. Publ.: ... *Vorst.:* Gust. Grub.

**Böhmische Gesellschaft der Wissenschaften.** [Prag, Coletna ulice 20] Gegr.: 1774. Mitgl.: 234. Publ.: 1. Jahresberichte, 2. Sitzungsberichte, 3. Mémoires couronnés. — *Präs.:* Hofrat Prof. Karl Vrba. *Gen. - Secr.:* Prof. Vael. Em. Mourek. — I. Kl. (Philos., Gesch. u. Philol.). *Sekr.:* J. Kalousek. — II. Kl. (Math. und Naturw.). *Sekr.:* Fr. Vejdovský.

**Böhmische Kaiser - Franz - Joseph-Akademie der Wissenschaften, Literatur und Kunst.** [Prag] Gegr.: 1890. Publ.: Rozpravy (period. Publ. d. einz. Klassen). Resumés i. Bulletin International Věstník (Sitz.-Ber., allen

Kl. gemeinsam). — *Präs.:* OBaurat Jos. Hlávka. *Gen.-Sokr.:* Prof. B. Raýman. — I. Philos.-hist. Kl. *Präs.:* Ant. Ritter v. Randa. *Sokr.:* Gymn.-Prof. S. Winter. — II. Math.-naturw. Kl. *Präs.:* Prof. Karl Vrba. *Sokr.:* Joh. Janošík. — III. Philol. Kl. *Präs.:* Prof. Franz Kott. *Sokr.:* Gymn.-Dir. Ant. Truhlář. — IV. Schöne Literatur u. Kunst. *Präs.:* OBaurat Jos. Hlávka. *Sokr.:* Prof. Jarosl. Vrchlický.

**Böhm. Karl-Ferdinand-Universität.**

[Prag] Gegr.: 1348. Hörerz.: 3800-4000. *o. Prof.:* Fil. Počta (Geol. u. Pal.), Gustav Grub (Astron.), František Augustin (Met.), Lubor Niederle (Archäol. u. Ethnol.). *Priv.-Dox.:* Václav Švambera (Geogr.), Jindř. Matiegka (Anthr.), F. Nušl (prakt. Astr.), Č. Zíbrt (Kulturgeogr.).

**Böhmische Technische Hochschule.**

[Prag] Gegr.: 1868. Hörerz.: über 2000. *o. Prof.:* Alfr. Slavík (Min. u. Geol.), Fr. Novotný (Geod.). *ao. Prof.:* Josef Petřík (niedere Geod.).

**Česká Společnost Zeměvědná v Praze**

(Böhm. Gesellschaft für Erdkunde). [Prag, Karlovo nám.] Gegr.: 1894. Mitgl.: 424. Beitr.: 6 Kr., einmalig 200 Kr. Publ.: Sborník. *KV.:* J. Otto, Karlovo nám. 34 u. 36. Lex.-8°, 10 H., 9 Kr., f. Mitgl. unentgeltl., seit 1895, Jan. — *Vors.:* Prof. Dr. Alfr. Slavík, II, 1946. *I. Sekr.:* Prof. Dr. H. Metelka, Kgl. Weinberge 241.

**Deutsche Karl-Ferdinand-Universität.**

[Prag] Gegr.: 1348. Hörerz.: 1200 b. 1400. *o. Prof.:* O. Lenz (Geogr.), Gust. K. Laube (Geol.), Ladisl. Weinek (Astron.). *ao. Prof.:* R. Spitaler (kosm. Phys.). *Pr.-Dox.:* Sam. Oppenheim (Astr.).

**Deutsche Technische Hochschule.**

[Prag] Gegr.: 1806. Hörerz.: 700 bis 800. *Prof.:* Franz Wähner (Geol.), ... (Geod.). *ao. Prof.:* Jos. Pichl (Pedol. u. Klimatol.).

**Geodätische Sammlung der Böhm. Techn. Hochschule.** [Prag] Gegr.: 1806.

*Dir.:* František Novotný, Jos. Petřík. *Assistn.:* Dr. František Köhler, Ing. František Duchek, Ing. Robert Hambalík, Ing. Václav Moník.



## VI. Adreßbuch. B.

**Geodätische Sammlung** der Deutsch. Techn. Hochschule. [Prag] Gegr.: ...  
*Dir.*: ...

**Geographisches Institut** der Böhm. Karl-Ferdinand-Univ. (II, 285). [Prag] Gegr.: 1888. Publ.: ... — *Dir.*: vac., *prov. Leiter*: Prof. Augustin. *Assist.*: Doz. Dr. Švambera.

**Geologisches Institut** der Böhm. Karl-Ferdinand-Univ. [Prag] Gegr.: 1882. *Vorst.*: Prof. Dr. Fil. Počta. *Assist.*: Dr. K. Absolon. *Spätleolog*.

**Geologisches Institut** der Deutschen Karl-Ferdinand-Universität. [Prag] Gegr.: 1876. *Dir.*: Gust. K. Laube.

**Gesellschaft zur Förderung deutsch. Wissenschaft, Kunst und Literatur in Böhmen.** [Prag, Hußgasse 20] Gegr.: 1891. Mitgl.: 45 ordentl., Beitritt durch Wahl. Etat: 120 000 Kr. Publ.: 1. Beiträge z. deutsch-böhm. Volkskunde. *R.*: Prof. Dr. Adolf Hauffen. *V.*: I. G. Calve, Kleiner Ring 12. 8°, mehrere H. z. versch. Pr. — 1 Bd, seit 1896; 2. Mitteilungen. *KV.*: wie 1. Zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1894; 3. Bibliothek deutscher Schriftsteller aus Böhmen, bisher 16 Bände; 4. Deutsche Arbeit. Monat-schr. f. d. geistige Leben d. Deutschen in Böhmen. *R.*: Prof. Dr. Aug. Sauer, Prag-Smichow, Kreuzherreng. 2. *V.*: Carl Bellmann, I, Michaelsgasse. 8°, 12 H., 14.40 Kr., seit 1901, Okt. — *Vors.*: Prof. Dr. Gust. Laube, II, Weinberggasse 3. *Sekr.*: Dr. Alfr. Kastil.

**Klub českých turistů.** [Prag, Jungmannova tř. 15] Gegr.: 1888. Mitgl.: ca 3500. Beitr.: 6.20 Kr. Publ.: Časopis. *R.*: Prof. J. Guth. — *Vorst.*: V. Pasovský. *Schriftf.*: ...

**Komitee für die naturwissenschaftl. Durchforschung Böhmens.** [Prag] Gegr.: 1864. Mitgl.: 16. Publ.: Archiv. *V.*: Fr. Rivnáč, Na Prikopě 24. — *Vors.*: Prim Ferdin. Lobkowitz.

**Meteorologische Station Petřínwarte.** [Prag] Gegr.: 1892. Seehöhe: 325 m. Publ.: Beobachtungen monatl. im „Věstník“ der böhm. Akademie. — *Dir.*: Prof. Augustin.

**Meteorologisches Institut** der Böhm. Karl-Ferdinand-Univ. [Prag] Gegr.: 1900. *Vorst.*: Franz Augustin.

**Mineralog.-geolog. Sammlung** der

Böhm. Techn. Hochschule. [Prag] Gegr.: ... *Dir.*: Alfr. Slavík.

**Mineralog.-geolog. Sammlung** der Deutsch. Techn. Hochschule. [Prag] Gegr.: 1825. *Vorst.*: Franz Wähner.

**Museum des Königreichs Böhmen** (Museum Království českého). [Prag, Václavské nám. 1700/II] Gegr.: 1818. Publ.: 1. Časopis. *R.*: Prof. Dr. Vinc. Zíbrt. 8°, 4 H., 9.60 Kr., seit 1827, Jan.; 2. Památky archäologické. *R.*: Prof. Dr. Jos. Lad. Pič. 4°, 4 H., 8 Kr., seit 1854, Jan. — *Präs.*: J. Graf Harrach. *Gesch.-Führer*: Prof. Mudr. Alfred Slavík. *Sekr.*: Franz Kvapil.

1. Bibliothek, Best.: über 200 000 Bde. *Biblioth.*: Prof. Č. Zíbrt.

2. Archiv. *Archivar*: Wenzel Schulz.

3. Münzsammlung. *Kustos*: Prof. Jos. Smolík.

4. Prähist.-archäol. Sammlung. *Dir.*: Prof. Dr. Jos. Lad. Pič.

5. Hist.-archäol. u. ethnogr. Sammlung. *Dir.*: Prof. Joh. Koula.

6. Mineral.-petrogr. Sammlung. *Dir.*: Hofrat Prof. Dr. Karl Vrba.

7. Botan. Sammlung. *Kustos*: Dr. Edwin Bayer.

8. Zoolog. Sammlung: Prof. Dr. Ant. Frič.

9. Geol.-paläontol. Sammlung: Prof. Dr. Ant. Frič.

**Naturwissenschaftl.-medizin. Verein für Böhmen »Lotos«.** [Prag, Weinberggasse 3] Gegr.: 1848. Mitgl.: 400. Beitr.: 4 Kr. Publ.: Sitzungsberichte. *Vors.*: Prof. Dr. v. Beck. *Sekr.*: Dr. Hans Meyer.

**Sammlung geographisch. Lehrmittel** a. d. Deutsch. Karl-Ferdinand-Univ. [Prag] Gegr.: 1875. *Leiter*: Hofrat Prof. Dr. Oskar Lenz. *Assist.*: Dr. Karl Schneider.

**Společnost Národopisného Musea Československého** (Gesellsch. d. Čechoslov. ethnogr. Museums). [Prag, Smichow] Gegr.: 1893, Mus. 1896. Mitgl.: 400. Beitr.: 4 Kr. u. 2 Kr. für das Jahrbuch. Publ.: 1. Jahrb. (Sborník Národopisný). *R.*: Univ.-Prof. Dr. Georg Polívka. Gr.-8°, zwangl. H. zu versch. Pr., f. Mitgl. 2 Kr., seit 1897; 2. Věstník národopisného Musea (Anzeiger d. ethnogr. Mus.). *R.*: Prof. Dr. J. Polívka, Kgl. Weinberge,



Hálkova 49. 10 H., 6 Kr., seit 1906, Jan. — *Vors.*: Arch. V. Roštlapil. *Schriftf.*: Priv.-Doz. Dr. V. Tille. *Sekr.*: Aug. Žalud. *Custodin*: Vl. Havelková.

**Städtisches Museum** (Městské Mus.). [Prag] Gegr.: 1882. *Dir.*: Konserv. Brelislav Jelinek.

**Statistische Kommission der Kgl. Hauptstadt Prag.** Gegr.: 1870. Publ.: Statistisches Handbuch. *Präs.*: unbesetzt.

**Statistisches Bureau der Kgl. Hauptstadt Prag.** [Kleiner Ring, 138/I] Gegr.: 1870. *Dir.*: Prof. Dr. Jos. Eben.

**Statistisches Landesamt des Königreichs Böhmen.** [Prag] Gegr.: 1897. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, 15 H., seit 1899. *Dir.*: unbesetzt.

**Sternwarte** der Deutschen Karl-Ferdinand-Univ. [Prag, Klementinum, I, 190] Gegr.: 1751. Publ.: 1. Magnet. u. meteorol. Beobachtungen; 2. Astron. Beobachtungen, 4<sup>o</sup>, 1 Bd. 5–14 Kr. — Ö. L. v. Gr.: 14° 25' 5", N. Br.: 50° 5' 16", Seehöhe: 197 m. *Dir.*: Lad. Weinek.

**Stiftsbibliothek.** [Prag, Kloster Strahov] Gegr.: ... Best.: üb. 100 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Biblioth.*: Dr. Isidor Theod. Zahradník.

**Verein für die Geschichte der Deutschen in Böhmen.** [Prag, Liliengasse 219, I] Gegr.: 1862. Mitgl.: 1129. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Mitteilungen. — Bibliothek, Best.: 25 500 Bde. *Präs.*: Hofrat Prof. Dr. J. Schindler. *Geschäftsl.*: Hofrat Prof. Dr. Gustav K. Laube.

**Prenzlau** (Preuß., Dtschl.).

**Uckermärkischer Museums- und Geschichtsverein.** [Prenzlau] Gegr.: 1898. Mitgl.: 413. Beitr.: ... Publ.: Mitteilgn, 8<sup>o</sup>, 4 H., 4 M. — Museum, gegr.: 1899. — *Vors.*: Landrat v. Winterfeldt.

**Preßburg [Pozsony], (Ung.).**

**Verein für Natur- und Heilkunde.** [Preßburg] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Verhandlungen. *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Preston** (England).

**Preston Scientific Society.** [119 A, Fishergate] Gegr.: ... Mitgl.: 700. Beitr.: 5 sh. *Präs.*: E. H. Turner.

*Sekr.*: W. H. Heathcote, 47, Frenchwood Street.

**Pretoria** (Transvaal, Afrika). **Transvaal Geological Survey.** [Pretoria] Gegr.: 1897. Publ.: Annual Reports. — *Dir.*: H. Kynaston.

**Příbram** (Böhmen).

**k. k. Montanistische Hochschule.** [Příbram] Gegr.: 1849. Hörerz.: 94. *Rektor*: Prof. Dr. Rud. Vambera. o. *Prof.*: Ad. Hofmann (Min. u. Geol.), Jos. Adamezik (Geod. u. Situationszeichn.). *Adjunkt*: ao. Prof. Dr. Franz Ryba (Min. u. Geol.).

**Princeton** (N. J., Ver. St.). **Biological Laboratory** of the Univ. [Princeton] Gegr.: 1887. *Dir.*: Prof. C. F. W. McClure.

**Halsted Observatory.** [Princeton] Gegr.: 1870. Ö. L. v. Gr.: 285° 20' 7". N. Br.: 40° 20' 56". Seehöhe: 76 m. *Dir.*: Edgar O. Lovett.

**Library of the University.** [Princeton] Gegr.: ... Best.: ca 20 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Biblioth.*: Ernest Cushing Richardson.

**Museum of Geology** of the University. [Princeton] Gegr.: 1874. *Dir.*: Prof. W. Libbey.

**Princeton University.** Gegr.: 1746. Hörerz.: 1383. *Prof.*: W. Libbey (phys. Geogr.), H. B. Cornwall (Min.), E. O. Lovett (Astr.), W. B. Scott (Geol.), W. B. Harris (Geod.). *Assist. Prof.*: W. M. Reed (Astr.), A. H. Philips (Min.), M. S. Farr (Geol.), G. van Zugen (Geod.).

**Privas** (Ardèche, Frankr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Privas] Gegr.: ... *Konserv.*: Max Bigerelle.

**Providence** (R. I., Ver. St.).

**Brown University.** [Providence] Gegr.: 1764. Hörerz.: 940. *Prof.*: Winsl. Upton (Astr.). ao. *Prof.*: Fred. Slocum (Astr.). *Instr. in Geol.*: Chas. Wilson Brown.

**Ladd Observatory.** [Providence] Gegr.: 1891. Ö. L. v. Gr.: 288° 36", N. Br.: 41° 50' 16". Seehöhe: 64 m. *Dir.*: Prof. W. Upton.

**Library of Brown University.** [Providence] Gegr.: 1767. Best.: 140 000.



## VI. Adreßbuch. B.

Bde, Geogr.: 1500, Karten: 2000.  
*Biblioth.*: Harry Lyman Koopman.  
**Museum of Zoology and Anthropology.** [Providence] Gegr.: ... Publ.: ... *Kurator*: Prof. Albert D. Mead.  
**Providence Public Library.** Gegr.: 1874. Best.: 115 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Wm E. Foster.  
**Rhode Island Historical Society.** [Providence] Gegr.: 1822. Mitgl.: 394. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 3 \$. *Bibliothek*, Best.: 22 000 Bde. *Museum*. *Präs.*: Albert Harkness. *Sekr.*: Wilfr. H. Munro. *Bibl.*: Clarence S. Bryham.

**Provins (Seine-et-M., Frkr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Provins] Gegr.: ... *Konserv.*: Justin Bellanger.

### Puebla (Mexiko).

**Observatorio Meteorológ. del Colegio del Estado.** [Puebla] Gegr.: 1877. Publ.: 1. Resumen; 2. Boletín mensual, 4<sup>o</sup>, 2. Ser., Bd 1—5. — *Dir.*: F. de P. Tenorio.

**Observatorio Meteorológ. del Colegio Católico.** [Puebla] Gegr.: 1876. Publ.: Boletín mensual, Bd 1—4. — *Dir.*: Pbro. G. Carrasco.

**Sección de Estadística del Estado.** [Puebla] Gegr.: ... Publ.: Boletín de Estadística del Estado de Puebla, Fol., Bd 1—3. — *Dir.*: Ing. M. V. Cadena.

**Sociedad de Geografía y Estadística del Estado de Puebla.** [Puebla, Calle de Luis Haro 10] Gegr.: 1905. Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: Abogado Raf. B. García. 2a calle de San José 3. *Sekr.*: Ing. Manuel Cadena.

### Pulkowo (Rußland).

**Nikolajevskaja Glavnaja astronomičeskaja Observatorija.** [Pulkowo] Gegr.: 1839. Publ.: *Observations*. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. vorsch. Pr., seit 1869. — Ö. L. v. Gr.: 30° 19' 40", N. Br.: 59° 16' 18,7", Seehöhe: 75 m. *Dir.*: WStaatsrat O. Backlund. *Astron.*: A. Sokolov, M. Nyren, Th. Witt-ram, F. Renz, S. Kostinskij, J. Seyboth, M. Morin, Orbinskij, Kudrjavcev, Modestov, Kamenskij, Vassiliev, Hanskij, Okulič, Lebedincev, Ljapin. *Astrophys.*: Bělopol'skij.

**Puy-de-Dôme (Frankreich).**  
**Observatoire Météorologique s. Clermont-Ferrand.**

### Quebec (Kanada).

**Astronomical Observatory.** [Quebec] Gegr.: ... Publ.: ... — W. L. v. Gr.: 71° 13' 09,60", N. Br.: 46° 48' 20,8", Seehöhe: ... *Dir.*: Arthur Smith.

**Bibliothèque de l'Université Laval.** [Quebec] Gegr.: 1663. Best.: 120 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Thomas E. Hamel.

**Geographical Society.** [Quebec] Gegr.: 1879. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... *Präs.*: F. D. Tims. *Sekr.*: W. D. Baillargé, Lt. Fr. Bignell.

**Muséum de l'instruction publique.** [Quebec] Gegr.: ... *Konserv.*: L'abbé V. A. Huard, directeur du Naturaliste Canadien.

**Muséum de l'Université Laval.** [Quebec] Gegr.: ... Publ.: ... *Kurator*: Thomas E. Hamel.

**Université Laval.** [Quebec] Gegr.: 1852. Hörerz.: 358. *Prof.*: Jos. Clovis K. Laflamme (Geol.), Henri Simard (Astr.).

### Quedlinburg (Preuß., D.).

**Harzverein für Geschichte und Altertumskunde Ortsverein Quedlinburg.** Gegr.: 1868. Mitgl.: 35. Beitr.: ... Publ.: ... — *Fors.*: Prof. Dr. Schwarz. Weberstr. 24. *Schriftf.*: Baurat Ochs, Heiligegeiststr. 2.

### Querétaro (Mexiko).

**Observatorio meteorológ. del Colegio del Estado.** [Querétaro] Gegr.: 1879. Publ.: Registros mensuales. — *Dir.*: Prof. Pasc. Aleocer.

### Quicheramobim (Ceará, Brasilien).

**Meteorologisches Observatorium.** [Quicheramobim] Gegr.: 1895. W. L. v. Rio de Jan.: 3° 55' 0", N. Br.: 5 16' 0", Seehöhe: 198,7 m. *Leiter*: O. Weber, Telegrapheninsp.

### Quimper (Finist., Frankr.).

**Musée départemental d'archéologie.** [Quimper] Gegr.: ... *Konserv.*: Bourde de la Rogerie.



## Quito (Ecuador).

**Academia Ecuatoriana.** [Quito] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Carlos R. Tobar. *Sekr.*: Rob. Espinosa.

**Observatorio Astronomico.** [Quito] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 281° 10', N. Br.: 0° 14' 0'', Seehöhe: 2900 m. *Dir.*: F. Gonnesiat.

## Ramsey (Isle of Man, Engl.).

**Isle of Man Natural History and Antiquarian Society.** [Ramsey] Gegr.: ... Eintr.: 2 sh 6 d. Beitr.: 7 sh 6 d. Publ.: ... — *Präs.*: H. S. Clarke. *Sekr.*: P. M. C. Kermode.

## Rangoon (Birma, Indien).

**Agri-Horticultural Society of Burma.** [Rangoon] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ..., Botan. Garten. — *Superint.*: B. Noble. *Präs.*: ... *Sekr.*: W. A. Nicol.

## Ravenna (Italien).

**R. Museo nazionale.** [Ravenna] Gegr.: 1897. *Insp.*: Dott. Comm. Corrado Ricci. *Dir. on.*: Prof. Paolo Amaducci.

## Reading (England).

**Reading Literary and Scientific Society.** Gegr.: 1880. Mitgl.: ... Beitr.: 3 sh. Publ.: Annual Report. — *Präs.*: A. H. Cunningham. *Sekr.*: A. W. White, Blagrove Street.

**Reading Natural History Society.** Gegr.: 1881. Mitgl.: ... Beitr.: 2 sh 6 d. Publ.: ... — *Präs.*: Dr. F. W. Stansfield. *Sekr.*: F. W. Leslie, Market Place Chambers.

## Recife (Brasilien).

**Instituto Archeologico e Geographico Pernambucano.** [Recife, Praça Major Codeceira] Gegr.: 1862. Mitgl.: 176. Einm. Beitr.: 30\$000. Publ.: Revista. V.: Typographia do Jornal do Recife, Rua 15 de Novembro 47. 4<sup>o</sup>, 4 H., 10\$000, seit 1863, März. — *Vors.*: Dr. João Baptista Regueira Costa, Caes de Capebaribe 24. *Sekr.*: Dr. Alfr. de Carvalho, Rua Barão de Victoria 12.

## Recklinghausen (Preußen).

**Verein für Orts- und Heimatskunde im Veste und Kreise Recklinghausen.**

Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Zeitschrift. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

## Regensburg (Bayern, D.).

**Kgl. bayer. Lyceum.** [Regensburg] Gegr.: 1736. Hörerz.: 218. *Prof.*: Kalvoda (Geogn.), Killermann (Anthropol.).

**Historischer Verein von Oberpfalz und Regensburg.** Gegr.: 1830. Mitgl.: 600. Beitr.: 4 M. Publ.: Verhandlungen, seit 1832. Bibliothek: 10 000 Bde, Museum zu St. Ulrich u. im Erhardihaus F. 172. — *Vorst.*: Graf Hugo Walderdorff. *Sekr.*: Gymn.-Prof. Dr. Ortner.

**Naturwissenschaftl. Verein** (früher Zool.-mineral. Verein). [Regensburg] Gegr.: 1847. Mitgl.: 222. Beitr.: 6 M. Publ.: Bericht. 8<sup>o</sup>, alle 2 Jahre 1 H. Sammlung u. Bibliothek i. Lyceumsgeb., Predigergasse C. 16. — *Vors.*: Hofrat Dr. A. Brunhuber, Wittelsbacherstr. 10. *Sekr.*: Gymn.-Prof. Lagally, Mathildenstr. 3.

**Sternwarte.** [Regensb.] Gegr.: 1774/75. Ö. L. v. Gr.: 48° 43', N. Br.: 49° 1'. Seehöhe: 342 m. *Dir.*: Dr. Mueller.

## Reggio Calabria (Italien).

**Museo civico archeologico.** [Reggio Calabria] Gegr.: ... *Dir.*: vacat. *Dir.*: Avvo. Gius. Cammini.

## Reggio dell' Emilia (Ital.).

**Museo Comunale Spallanzani.** [Reggio dell' Emilia] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Cav. A. Jona.

**Museo Comunale Chierici.** [Reggio dell' Emilia] Gegr.: ... *Verw.*: Commissione amministrativa.

## Reichenbach i. V. (Sachs.).

**Verein für Natur- und Volkskunde.** [Reichenbach] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

## Reichenberg (Böhmen).

**Verein der Naturfreunde.** [Reichenberg] Gegr.: 1849. Mitgl.: 814. Beitr.: 4 Kr. Etat: ca 13 000 Kr. Publ.: Mitteilungen, 8<sup>o</sup>, 1 H., z. versch. Pr., seit 1870, Jan. — *Vors.*: Archt. Gust. Miksch. *Sekr.*: Karl Hübner. OLehrer.



**Reichenhall (Oberbay., D.).**

**Historischer Verein für Reichenhall u. Umgebung.** Gegr.: 1899. Mitgl.: 150. Beitr.: 2 M. Publ.: ... Museum. — *Vors.*: Forstmrstr. Strehle. *Schriftf.*: Hauptlehrer Heilingbrunner. **Historisches Museum.** [Liebigstr.] *Kustos*: Kaufmann Maurer.

**Reims (Marne, Frankreich).**

**Académie Nationale de Reims.** [Palais de l'Archevêché] Gegr.: 1841. Mitgl.: 180. Beitr.: 65 frs. Publ.: Travaux. — *Präs.*: Avocat A. Duval. *Gen.-Skr.*: H. Jadart.

**Musée archéologique.** [Reims, Hôtel de ville] Gegr.: 1835. *Konserr.*: H. Jadart, 15, rue du Couchant.

**Société d'Etude d. Sciences Naturelles.**

[Reims, Hôtel de Ville] Gegr.: 1890. Mitgl.: 140. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. *Präs.*: H. Tuniot. *Skr.*: L. Geneau de Lemarlière.

**Rennes (Ille-et-Vilaine, Fr.).**

**Bibliothèque de Rennes.** Gegr.: 1733. Best.: ca 100000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Le Hir.

**Bibliothèque universitaire.** [Rennes, palais universitaire] Best.: ca 100000 Bde. *Biblioth.*: Henri Teulié.

**École Nationale d'Agriculture.**

[Rennes] Gegr.: ... Hörerz.: 620. *Prof.*: Johannet (Phys., Meteorol., Min. u. Geol.).

**Musée archéologique.** [Rennes, au palais universitaire] Gegr.: ... *Konserr.*: Lucien Decombe.

**Musée Municipal Scientifique.**

[Rennes, Palais univers.] Gegr.: ... *Dir.*: T. Bézier.

**Société Scientifique et Médicale de L'Ouest.**

[Rennes] Gegr.: 1892. Mitgl.: 163. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Le Moniet.

**Université de Rennes.**

Gegr.: 1808. Hörerz.: 1236. Publ.: Travaux scientifiques. Fol., 4 H. = 1 Bd, nicht im Handel, seit 1901, Jan. — *Maîtres de conf.*: Vacher (Geogr.), Seunes (Min. u. Geol.), Kerforné (angew. Geol. u. Min.).

**Reus (Spanien).**

**Instituto general y técnico.** [Reus] Gegr.: ... *Prof.*: Joaquin Botet (Geogr.).

**Reutlingen (Württ., Dtschl.).**

**Verein für Kunst und Altertum.** [Reutlingen] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Reutlinger Geschichtsblätter. *R.*: Prof. F. Votteler. *V.*: C. F. Palm. 4<sup>o</sup>, 6 N., 5 M. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Reval (Estland, Rußland).**

**Estljandskij Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Reval] Gegr.: ... Publ.: Trudy. *Dir.*: ...

**Estländische literarische Gesellschaft.**

[Reval] Gegr.: 1842. Mitgl.: 436. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Beiträge z. Kunde Est-, Liv- u. Kurlands. *V.*: Franz Kluge. 8<sup>o</sup>, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1873. — *Präs.*: Khr. Otto Baron Budberg. *Skr.*: Ed. v. Bodisco.

**Estländisches Provinzialmuseum.**

[Reval] Gegr.: 1864. *Konserr.*: Axel v. Howen.

**Reykjavík (Island).**

**Forngripasafn** (Museum der Altertümer). [Reykjavík] Gegr.: 1863. *Dir.*: Jón Jakobsson.

**Landsbokasafnid.** [Reykjavík] Gegr.: ... Best.: 38000 Druckschr., Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Hallgrímur Melsted.

**Hid islenzka Fornleifafélag** (Isländische archäologische Gesellschaft).

[Reykjavík] Gegr.: 1879. Mitgl.: ca 130. Beitr.: 2 Kr. Publ.: Árbók. — *Präs.*: Eiríkur Briem. *Skr.*: Pálmi Pálsson.

**Hid islenzka Náttúrfræðisfélag með Náttúrgripasafni** (Isländische naturforschende Gesellschaft mit Museum).

[Reykjavík] Gegr.: 1889. Mitgl.: 166. Beitr.: 1 Kr. Publ.: Jährl. Ber. — *Präs.*: Bjarni Saemundsson.

**Hid islenzka Sögufélag** (Isländische historische Gesellschaft).

[Reykjavík] Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.: 0 Kr. Publ.: ... — *Präs.*: Dr. Jón Thor- kolsson. *Skr.*: Jón Jónsson.

**Richmond (Surrey, Engl.).**

**National Physical Laboratory, Observatory Department** (früher Kew Observatory). [Richmond, Old Deer park] Gegr.: 1769. Ö. L. v. Gr.: 51° 41' 13", N. Br.: 51° 28' 6", See- höhe: 10 m. *Dir.*: R. T. Glazebrook. *Superint.*: C. Chree.



**Richmond (Vict., Austral.).**  
**Mission of the Presbyterian Church of Victoria.** [Richmond, Vict., 51, Erin Street, Rev. A. Hardie] Gegr.: ... Einn.: 100 000 M. Org.: The Messenger. Arbeitsf.: Chinesenmission in Victoria, Korea, Neue Hebriden.

**Richmond (Va, Ver. St.).**  
**Richmond College Historical and Geographical Society.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Papers. — Präs.: ... Sekr.: John Johnson.

**Southern Baptist Convention.** [Richmond, Va] Gegr.: 1845. Einn.: ca 650 000 M. Org.: Foreign Mission Journal. Arbeitsf.: China, Westafrika, Japan.

**Virginia State Library.** [Richmond, Va] Gegr.: 1823. Best.: 160 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: John P. Kennedy.

## Riga (Rußland).

**Astronomiĥeskaja Observatorija.** [Riga] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 24° 7' 3", N. Br.: 56° 57' 7", Seehöhe: ... *Dir.*: ...

**Gesellschaft für Geschichte und Altertumskunde der Ostseeprovinzen Rußlands.** [Riga] Gegr.: 1834. Mitgl.: 530. Beitr.: 6 R. Publ.: 1. Mitteilungen aus der livländischen Geschichte, 2. Sitzungsberichte. — *Bibliothek.* *Biblioth.*: Mag. hist. Ed. Föhre, Museum. *Insp.*: stellv. C. G. v. Sengbusch. — *Präs.*: OLehr. B. Hollander. *Sekr.*: Dr. A. v. Hedenström.

**Gubernskij statističeskij komitet.** [Riga, Schloß] Gegr.: 1862. Publ.: 1. Pamjatnaja Knizka; 2. Materialy ŗlja statistiki Lisl. gub. 4<sup>o</sup>. 12 Nr. zu je 25 Kop., seit 1898. — *Dir.*: Hofrat Victor Vogel, Niklaevskaja 8.

**Naturforscher-Verein.** [Riga] Gegr.: 1845. Mitgl.: 382. Beitr.: 4 Rbl. Publ.: 1. Korrespondenzblatt. 8<sup>o</sup>, seit 1845, Aug.; 2. Arbeiten. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1850. KV.: I. Deubner, Kaufstr. — Meteorol. Station. *Dir.*: OLehrer Staatsrat A. Werner. *Biblioth.*: Dr. B. Meyer, Joh. Mikutowicz. *Präs.*: Staatsrat G. Schwyder, Nikolaistr. 21. *Sekr.*: OLehrer Staatsrat H. Pflaum, Gertrudstr. 33.

**Riĥskoje Politechničeskoje yĥiliŝĥe.**

[Riga] Gegr.: 1862. Hörerz.: 1701. *Prof.*: B. Doss (Min. u. Geol.)

## Rio de Janeiro (Brasilien).

**Directoria de Hydrographia.** [Rio de Janeiro, Rua Conselheiro Saraiva 8] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Luiz de Azevedo, Cadaval.

**Directoria de Meteorologia.** [Rio de Janeiro, Morro de Santo Antonio] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: A. B. Silvano.

**Directoria Geral da Estatistica.** [Rio de Janeiro, Rua da Misericordia A 2] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Dr. João S. Damasceno.

**Generalstab.** [Rio de Janeiro] *Chef*: I. T. de Cantuaria, Marschall.

**Instituto Historico e Geographico Brasileiro.** [Rio de Janeiro, Rua de Misericordia A 2, antigo Paço] Gegr.: 1838. Mitgl.: 242. Eintr.: 20\$000, Beitr.: 24\$000. Etat: 50 000 M. Publ.: Revista trimestral. *R.*: Barão de Alencar, Barão de Loreto und Henrique Raffard. *V.*: Imprensa Nacional. 4<sup>o</sup>, 4 H., 8\$000, seit 1839. März. — *Präs.*: Dr. Olegario Herc. de Aquino e Castro. *Sekr.*: Dr. Max Fleiuss. *Biblioth.*: Dr. J. V. Fazenda.

**Museu Nacional.** [Rio de Janeiro, ehem. Kais. Palast und Park d. Quinta de Boa Vista] Gegr.: 1818. Publ.: Archivos do Museu. 1a Secc., Zoologie: Prof. Dr. H. B. Macedo de Mendonça. 2a Secc., Botanik: Prof. A. Ferreira das Neves Armond. 3a Secc., Min., Geol. u. Pal.: Prof. Eng. Franc. de Paula Oliveira. 4a Secc., Archäol., Anthropol. u. Ethnogr.: Prof. Eng. Domingos Sergio de Carvalho. — *Dir.*: Dr. João Baptista de Lacerda. *Sekr.*: Alipio de Miranda Ribeiro. *Biblioth.*: M. S. de Carvalho Peixoto.

**Observatorio do Rio de Janeiro.** [Morro do Castello] Gegr.: 1780. bef. sich in Reorganisation. Publ.: 1. Annaes do Observatorio, 2. Anuario, 3. Boletim. — Ö. L. v. Gr.: 316° 49' 39", N. Br.: 22° 54' 23,7", Seehöhe: 63 m. *Dir.*: Dr. L. Cruls. *Astron.*: Henrique Morize u. Nuno Alves Duarte Silva. *Assist.*: Nicol. da C. Louzada, Major Calheiros



## VI. Adreßbuch. B.

da Graça. Dyonisio Meira, L. Vellú.

**Repartição da Carta marítima.** [Rio de Janeiro] Gegr.: ... *Vorst.*: ...

**Secção da Sociedade de Geographia de Lisboa no Rio de Janeiro.** [Rua da Quitanda, 45, 1 andar] Gegr.: 1875. Publ.: ... -- *Präs.*: Visconde de Tayde. *Sekr.*: Ant. Joaq. de Carvalho, Lima.

**Sociedade de Geographia do Rio de Janeiro.** Gegr.: 1883. Mitgl.: 445. Eintr.: 10\$000, Beitr.: 10\$000. Publ.: 1. Boletim, 4<sup>o</sup>, 4 H., seit 1885. 2. Revista. V.: Typographia Leuzinger. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 5 frs, seit 1886. — *Präs.*: Dr. Antonio de Paula Freitas. *Sekr.*: Thaumaturgo de Azevedo.

**Rio Seco (Argentinien).**

**Oficina meteorologica Villa de Maria.** [Rio Seco] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Ripon (England).**

**Ripon Naturalists' Club and Scientific and Literary Association.** [Museum, Parc Street] Gegr.: 1882. Mitgl.: ... Beitr.: 4 sh. Publ.: Annual Report. — *Präs.*: The Marquess of Ripon. *Sekr.*: P. M. Smith, Duke Domum.

**Riposto (Sizilien).**

**Osservatorio Meteorologico del R. Istituto Nautico.** [Riposto, Via Marina] Gegr.: 1874. Publ.: Bollettino. R.: Gaetano Cristaldi. KV.: Giuseppe Donaro. 4<sup>o</sup>, 12 H., ..., seit 1875, Dez. — *Dir.*: Prof. Federico Cafiero, Piazza S. Pietro.

**Rjazan (Rußland).**

**Rjazanskaja Učennaja archivnaja komisija** (Gelehrte Archiv-Kommission). Gegr.: 1884. Publ.: Zurnaly zasėdaniĭ, seit 1884. — Historisches Archiv, Museum, Bibliothek: ca 14000 Bde. — *Präs.*: Čerepnin. *Sekr.*: Prohodzov.

**Roanne (Loire, Frankreich).**

**Musée municipal.** [Roanne, Hôtel de ville] Gegr.: ... *Konserv.*: Jos. Déchelette.

**Rocca di Papa (Roma, It.).**

**Osservatorio Geodinamico.** [Rocca di Papa] Gegr.: 1885. Publ.: erfolgen

im »Bollettino della società sismologica italiana«. — *Dir.*: Prof. Giov. Agamemnone. *Assist.*: Dr. G. Martinelli. *Kustos.*: Gius. Gabrielli.

**Rochdale (England).**

**Rochdale Literary and Scientific Society.** [105 Freehold Street] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 6 sh. *Präs.*: W. H. Pennington. *Sekr.*: J. R. Ashworth.

**Rochechouart (Hte-V., Fr.).**

**Société des Amis des Sciences et Arts de Rochechouart.** [Château de Rochechouart] Gegr.: 1889. Mitgl.: 198. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. *Vors.*: A. Masfrand. *Sekr.*: Colin.

**Rochefort-sur-Mer (Charente-Inférieure, Frankreich).**

**Société de Geographie et d'Agriculture, Lettres, Sciences et Arts de Rochefort-sur-Mer.** [63, rue de l' Arsenal] Gegr.: 1806, reorgan. 1878. Mitgl.: 201. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. R.: der Sekr. m. e. Red.-Komitee. V.: Mue Gascau, 122, rue Chanzy. 8<sup>o</sup>, 4 H., 10 frs, seit 1879, Jan. — *Vors.*: ... *Sekr.*: J. Silvestre.

**Rochester (N. Y., Ver. St.).**

**Academy of Sciences.** [Rochester, Reynolds' Library, 150, Spring St.] Gegr.: 1881. Mitgl.: 184. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: Le Roy Fairchild. *Sekr.*: Dr. M. E. Leary.

**Geological Society of America.** [Rochester] Gegr.: 1888. Mitgl.: ca 270. Eintr.: 10\$, Beitr.: 10\$. Publ.: Bulletin. — Bibliothek. *Biblioth.*: H. P. Cushing, Cleveland, O. *Präs.*: Israel C. Russel, Univ. of Michigan. *Sekr.*: Prof. H. L. Fairchild, Univ. of Rochester.

**Rodez (Aveyron, Frankreich).**

**Société des Lettres, Sciences et Arts de l'Aveyron.** [Rodez, palais de Justice] Gegr.: 1836. Mitgl.: 145. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Mémoire, 2. Procès Verbaux. — Museum: gegr. 1837. *Konserv.*: Masson. *Präs.*: N. Maisonabe. *Sekr.*: F. Galy.



**Rolla (Missouri, Ver. St.).**

**Missouri Bureau of Geology and Mines.** [Rolla] Gegr.: ... Publ.: 1. Biennial Report, 2. Irregular Reports. *Dir.*: Ernest Robertson Buckley, State Geologist, Ph. D. *Assist.*: H. A. Buchler, Assist. State Geol.

**Rom (Italien).**

**Accademia di Archeologia** (Cancellaria). [Rom] Gegr.: ... *Präs.*: Prof. Gius. Gatti. *Sekr.*: Prof. Orazio Marucchi. *Archivist*: Prof. Cosimo Stornajolo.

**Accademia Pontificia dei Nuovi Lincei.** [Rom, Cancellaria Apostolica] Gegr.: 1603. Publ.: 1. Atti, 2. Memorie. — *Präs.*: P. Giuseppe Lais. *Sekr.*: Aug. Statuti. *Biblioth. u. Archivist*: Domenico Colapietro.

**American School of Classical Studies.** [Rom, Via Vicenza 5] Gegr.: 1895. Publ.: Annual Report. — *Dir.*: Prof. Rich. Norton. *Instr. in Archacol.*: H. F. de Cou.

**Antiquarium comunale.** [Rom, via s. Gregorio 1] Gegr.: ... *Dir.*: ...

**Biblioteca militare centrale.** [Rom] Gegr.: 1893. Best.: ca 60000 Bde, Karten: ... *Dir.*: Oberst Enrico Barone.

**Biblioteca nazionale centrale Vittorio Emanuele.** [Rom, Collegio Romano] Gegr.: 1875. Best.: ca 350000 Bde, 245000 kl. Schriften, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: Domenico Gnoli.

**British School at Rome.** [Palazzo Odescalchi, Piazza SS. Apostolodi] Gegr.: 1901. Publ.: Papers. 3 H., seit 1902. — *Dir.*: H. Stuart Jones. *Sekr.*: John Baker Penoyre, 22, Albemarle St., London.

**Circolo Speleologico.** [Rom, Vicolo Valdina, 6] Gegr.: 1904. Mitgl.: 40. Beitr.: 5 L. Publ.: ... — *Präs.*: Prof. Dr. Guido Cora. *Sekr.*: Carlo Savio.

**Commissione cardinalizia per gli studi storici.** [Rom, Vatikan] Gegr.: ... *Kardinäle*: Alfonso Capocciaturo, Francesco Segna. *Sekr.*: vacat.

**Direzione Comunale di Statistica.** [Rom] Gegr.: ... Publ.: 1. Annuario statistico di Roma, 8<sup>o</sup>, seit 1886; 2. Bollettino demografico-meteorico settimanale, 4<sup>o</sup>, seit 1877. — *Dir.*: ...

**Direzione Generale della Statistica.** [Rom, Piazza S. Bernardo, 100] Gegr.: ... Publ.: 1. Annali di Statistica, 8<sup>o</sup>, seit 1884; 2. Annuario statistico italiano, 8<sup>o</sup>, seit 1878. — *Dir.*: C. De' Negri.

**École française de Rome.** [Palais Tarnèse] Gegr.: 1873. Publ.: 1. Bibliothèque, seit 1877; 2. Mélanges d'Archéologie et d'histoire. — Bibliothek. — *Dir.*: Duchesno.

**Institut historique belge de Rom.** [Piazza Rusticucci 18] Gegr.: 1902. *Dir.*: Dom Ursmer Berlière. *Assistn.*: Dr. A. Fayen, Dr. Em. van der Mynsbrugge.

**Istituto di Antropologia.** [Rom, 26 Via Collegio Romano] Gegr.: 1885. *Dir.*: Prof. Gius. Sergi.

**R. Istituto geologico universitario.** [Rom, Via della Sapienza] Gegr.: 1864; 1873. *Dir.*: Prof. Dr. Aless. Portis. *Assist.*: Dr. Gioachino De Angelis d'Ossat.

**Istituto storico italiano.** [Rom, palazzo dei Lincei olla Tungara] Gegr.: 1883. Mitgl.: 17. Publ.: 1. Fonti per la storia d'Italia; 2. Bullettino, seit 1886. — *Präs.*: Pasquale Villari. *Sekr.*: Ignazio Giorgi.

**Kaiserlich deutsches Archäologisches Institut.** [Rom, Via Monto Tarpeo 28] Gegr.: 1829. 1. *Sekr.*: Prof. Dr. Gustav Koerte. 2. *Sekr.*: Prof. Dr. Christ. Hülsen.

**Kgl. preußisches Historisches Institut.** [Rom, Via Dogana Vecchia 29, Palazzo Giustiniani] Gegr.: 1888. *Kuratorium*: GÖReg.-Rat Dr. Koser, GÖReg.-Rat Dr. Schmidt, Reichsrat Prof. Dr. Frhr v. Hertling. *Dir. u. 1. Sekr.*: GReg.-Rat Prof. Dr. Paul Kehr.

**Musei e Gallerie pontificie** (Museo Vaticano, Museo Lateranense). [Rom] Gegr.: ... *Gen.-Dir.*: Comm. Alb. Galli.

**Musei Preistorico, Etnografico, Kircheriano.** [Rom] Gegr.: 1876. Publ.: Bullettino di Paletnologia Italiana. 8<sup>o</sup>, 4 H., 71, seit 1875, März. — *Dir.*: Luigi Pigorini. *Insp.*: G. A. Colini.

**Museo Capitolino.** [Rom] Gegr.: ... *Dir. on.*: Comm. Aug. Castellani.

**Museo di Gessi in servizio della Cattedra di Archeologia presso la R.**



**Università.** [Rom, Via Marmorata 94] Gegr.: 1892. *Dir.*: Prof. Emanuele Loewy.

**Museo nazionale di villa Giulia.** [Rom, Porta del Popolo] Gegr.: 1888. *VDir.*: R. Mengarelli, Via Piemonte 101.

**Museo nazionale Romano.** [Diocletiansthermen] Gegr. ... *Dir. incar.*: Prof. D. Vaglieri. *Insp.*: E. Stefani, Prof. G. E. Rizzo. *Konserv.*: Dr. Lorenzina Cesano.

**Österreichisches Institut für Geschichtsforschung.** [Rom, Via della Croce 74] Gegr.: 1881. *Dir.*: Hofrat Prof. Dr. Ludw. Pastor. *Biblioth.*: Dr. H. Pogatscher.

**Osservatorio Astronomico del Collegio Romano e Museo Copernicano.** [Rom] Gegr.: 1787. Publ.: Annali. — Ö. L. v. Gr.: 12° 28' 51", N. Br.: 41° 53' 53,7", Seehöhe: 59 m. *Dir.*: Prof. Elia Millosevich. *Adj.*: Dr. Eman. Tringali. *Assistent*: Dr. Emilio Bianchi.

**Osservatorio Astronomico Privato sul Gianicolo.** [Rom, Borgo S. Spirito 12] Gegr.: 1822. Ö. L. v. Gr.: 12° 27' 34,5", Seehöhe: 50 m. *Dir.*: P. Adolf Müller.

**Osservatorio Astronomico sul Campidoglio.** [Rom] Gegr.: 1827. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 12° 29' 6", N. Br.: 41° 53' 33,5", Seehöhe: 63 m. *Dir.*: Alf. Di Legge. *Astr.*: Francesco Giacomelli, Antonio Prosperi.

**Pontificia Universitas Gregoriana in Collegio Romano.** [Rom, Palazzo Borromeo, Via del Seminario 120] Gegr.: 1582. Hörerz.: 1026. *Prof.*: Adolf Müller (Astr.).

**Pontificium Collegium urbanum de propaganda Fide.** [Rom] Gegr.: ... *Prefetto generale*: Cardinal Girolamo Maria Gotti. *Sekr.*: Luigi Veccia.

**Reale Accademia dei Lincei.** [Rom, Alla Lungara 10, Pal. dei Lincei] Gegr.: 1603. Publ.: 1. Rendiconti, 2. Memorie. — I. Math.-nat. Kl. *Sekr.*: Sen. Prof. Val. Cerruti. — II. Moralwiss. Kl. *Sekr.*: Prof. Ign. Guidi. — *Präs.*: Sen. Prof. Pietro Blaserna. *Amministr.*: Prof. Gius. Gatti. *Bibl.*: Dr. Gabrieli.

**R. Biblioteca Casanatense.** [Rom, Via di S. Ignazio 52] Gegr.: 1698. Best.:

116 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Ignazio Giorgi.

**Reale Ufficio Geologico d'Italia.** [Rom, Via Sta Susanna 1] Publ.: 1. Bolletino. *R.*: Chev. P. Zezi. Gr.-8°, 4 H., 81., Ausl. 10 l., seit 1870, Jan. 2. Memorie, 8°, zwangl. H. z. versch. Pr. F.: Fratelli Treves. Corso Umberto I 383. — *Dir.*: N. Pellati.

**Regio Ufficio Centrale di Meteorologia e Geodinamica.** [Rom, Via del Caravita, 7] Gegr.: 1878. Publ.: 1. Annali. 8°, 1 Bd, seit 1879; 2. Rivista decadica meteorico-agraria, 8°, 36 H., seit 1886; 3. Bollettino meteorico giornaliero. — *Dir.*: Prof. Luigi Palazzo. *Assist.*: Dr. Emilio Oddone, Dr. Virgilio Monti, Dr. Pietro Burgatti, Dr. Filippo Eredia, Dr. Domenico Pacini.

**R. Società Romana di Storia patria.** [Rom] Gegr.: 1877. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Archivio, seit 1877. — *Präs.*: Ugo Balzani. *Sekr.*: Vincenzo Federici.

**Reg. Istituto Superiore di Magistero femminile.** [Rom] Gegr.: 1882. Hörerzahl: 160. *Incaric.*: Prof. Tito Badia (polit. Geogr., Ethnogr., Statistik u. Kartogr.).

**Regia Università degli Studi.** [Rom] Gegr.: 1303. Hörerz.: 2685. *o. Prof.*: Gius. Dalla Vedova (Geogr.), Luigi Pigorini (Paläethnol.), Giulio Beloch (alte Geogr.), Rod. Lanciani (röm. Topogr.), Gius. Sergi (Anthr.), Aless. Portis (Geol.), Vinc. Reina (Geod.), Alf. Di Legge (Astr.). *ao. Prof.*: Rom. Meli (Geol.). *Pr.-Doz.*: Guido Cora (Geogr.), Gius. Angelo Colini (Ethnol.), Lamb. Moschen (Anthr.), Gioach. De Angelis (Geol.), Ugo Vram (Anthr.). *Doz.*: Olinto Marinelli (Geogr.), Enrico Clerici (Geol.), R. Vinc. Giuffrida (Anthr.), Fabio Frassetto (Anthrop.).

**Römisches Institut der Görres-Gesellschaft.** [Rom, ...] Gegr.: 1888. *Leiter*: Dr. Steph. Ehses.

**Sacra Congregatio de propaganda Fide totius Orbis Missionibus Curandis.** [Rom] Gegr.: 1622. Publ.: ... *Präfect. Gen.*: Mieczislaus Ledochowski.



**Procuratores Missionum:**

1. Augustinorum. [Rom, Piazza della Pigna 3, R. P. Antonius Moradillo] Arbeitsf.: Philippinen, Hunan, Amazonas.
2. Dominicanorum. [Rom, Via di S. Sebastianello 10, R. P. Hyacinthus M. Cormier] Arbeitsf.: Mosul, Tonkin, Amoy, Fo-kien, Philippinen, Curacão, Canélos u. Macas.
3. Fratrum Minorum. [Rom, Collegio Francescano di S. Antonio presso il Laterano, R. P. Albertus Baruffi a Fivizzano, Secretarius Generalis Substitutus Gen. Ordinis] Arbeitsf.: Rhodus, Schansi, Schantung, Hu-nan, Hüge, Zamora, Ucayali, Ägypten, Marokko, Tripolis.
4. Congregationis Sancti Spiritus et Immaculati Cordis Mariae. [Rom, Via S. Chiara 46, R. P. Alphonsus Eschbach] Arbeitsf.: Senegambien, Sierra-Leone, Kongo, Ubangi, Gabun, Nord-Sansibar, Nord-Madagaskar, Guinea, Unterer Niger, Senegal, Ober-Cimbabesien, Unterer Kongo, Majotte, Nossibe, Komoren.
5. Missionar. Hispan. Filii Immaculati Cordis Mariae. [Rom, Via Giulia 163, R. P. Hieronym. Battló] Arbeitsf.: Annobon, Korsika, Fernando Póo.
6. Societatis Jesu. [Rom, Via del Seminario 102, R. P. Alfredus Maertens] Arbeitsf.: Bombay, Mangalore, Poona, Kalkutta, Galle, Trincomalie, Batavia, SO-Tschili, Kiang-han, Philippinen, Mittel-Madagaskar, Koango, Sambesi, Br.-Guyana, Jamaika, Napo, Br.-Honduras, Alaska, Victoria-Palm.
7. Missionariorum S. Cordis Jesu ab Issoudun. [Rom, Via della Sapienza 32, R. P. Paulus Carrière] Arbeitsf.: Neuguinea, Neupommern, Gilbert- und Ellice-Inseln.
8. Minorum Capuccinorum. [Rom, Via Boncompagni, R. P. Clemens a Terzorio, Secretarius Gener. pro Missionibus Ordinis] Arbeitsf.: Agre, Allahabad, Lahore, Rajputana, Bettiah, Arabien, Mardin, Port Victoria, Gallarregion, Eryträa.
9. Carmelitarum Excalceatorum. [Rom, Corso d'Italia 39, R. P. Bernardinus a. S. Theresia] Arbeitsf.: Verapoli, Quilon, Babylon.
10. Congregationis S. Crucis. [Rom, Via dei Cappuccini 19, R. P. F. Linnéborn] Arbeitsf.: Dacca.
11. Congregationis Missionis. [Rom, Via della Missione 2, R. D. Aug. Veneziani, Pro Procurator] Arbeitsf.: Ispahan, Tschili, Tschekiang, Kiang-si, Abessinien, Süd-Madagaskar.
12. Seminarii Mediolanensis pro Missionibus Exteris. [Rom, Piazza S. Bartolomeo all' Isola, R. P. Procuratore Generale dei Fatebene-fratelli] Arbeitsf.: Krishnagar, Hyderabad, Ostbirma, Ho-nan, Hongkong.
13. Seminarii S. Joseph de Mill-Hill pro Missionibus Exteris. [Rom, Via Monserrato 45, R. P. D. Guilelmus Gilos, Rector Collegii Anglici de Urbe] Arbeitsf.: Madras, Cafristan und Kaschmir, Nordborneo und Labuan, Oberer Nil.
14. Oblatorum S. Francisci Salesii (de Troyes). [Rom, Palazzo Rusticucci, R. P. Coelestinus Rollin] Arbeitsf.: Orangefluß.
15. Oblatorum Mariae Immaculatae. [Rom, In Collegio Oblatorum Mar. Imm., Via apud S. Pietro in Vincoli 10, R. P. Joseph Lemius] Arbeitsf.: Colombo, Jafna, Natal, Orange-River-Kol., UnterCimbabesien, Basutoland, Transvaal, St. Boniface, New Westminster, St. Albert, Athabaska Mackenzie, Saskatchewan.
16. Piae Societatis Missionum (vulgo Pallottini). [Rom, Chiesa di S. Silvestro in Capite, R. P. Gulielmus Whitmee] Arbeitsf.: Kamerun, Kimberley.
17. Seminarii Parisiensis pro Missionibus Exteris. [Rom, 9. Via di S. Susanna, R. D. Petrus Xaverius Cazenave] Arbeitsf.: Pondicherry, Coimbatore, Kumbhakonam, Mysore, Tokio, Nagasaki, Hakodate, Osaka, Malakka, Birma, Kambodscha, Kochinchina, Laos, Siam, Tonkin, Mandschurei, Kweit-schou, Se-tschuan, Tibet, Jün-nan, Kung-si, Kuangtung, Korea.
18. Can. Reg. Praemonstratensium. [Rom, 54, Via Monte Tarpeo, R. P. Ab. Vitalis van de Bruel] Arbeitsf.: Uelle.



## VI. Adreßbuch. B.

19. Congregationis SS. Redemptoris. [Rom, Via Merulana, Villa Caserta, R. P. Petrus Oomen] Arbeitsf.: Holländ.-Guayana.
20. Seminarii SS. Ap. Petri et Pauli de Urbe. [Rom, 74, Via S. Nicola da Tolentino, Rmus Franciscus Tomassini] Arbeitsf.: Schan-si.
21. Oratorii S. Francisci de Sallis ex Taurino. [Rom, 42, Via di Porta S. Lorenzo, R. P. Marengo] Arbeitsf.: Patagonien.
22. Societatis Divini Salvatoris. [Rom, 165, Via Borgo Vecchio, Rmus Franciscus Jordan] Arbeitsf.: Assam.
23. Collegii Steylen pro Missionibus Exteris. [Rom, 4, Via Tormillina, R. D. Henricus Pöpping] Arbeitsf.: Süd-Schantung, Togo, Kaiser-Wilhelms-Land.
24. Benedictinorum Congreg. Sylvestrinae. [Rom, 26, Via di S. Stefano del Cacco, R. P. Abbas D. Albericus Quagliani] Arbeitsf.: Kandy.
25. Missionariorum Algericensium. [Rom, 22, Via degli Artisti, R. P. Ludovicus Burtin] Arbeitsf.: Sahara, Oberer Kongo, Nyassa, Tanganika, Unianjamba, Victoria-Njansa.
26. Augustinianorum ab Assumptione. [Rom, Piazza Aracoeli 11, R. P. Emmanuel Bailly] Arbeitsf.: Balkanhalbinsel, Kleinasien.
- Scuola d'applicazione per gl'ingegneri.** [Rom] Gegr.: ... *Dir.*: Valentino Cerruti. *Prof.*: Vinc. Reina (Geod.), Romolo Moli (Angew. Geol.).
- Scuola di Archeologia.** [Rom, Università] Gegr.: ... *Präs.*: Ettore De Ruggiero.
- Scuola diplomatico-coloniale.** [Rom] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Dir.*: vacat. *Prof.*: Antonia Baldacci (pol. u. kol. Geogr.).
- Scuola Orientale.** [Rom] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Dir.*: ... *Prof.*: ...
- Società aeronautica italiana.** [Rom] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bollettino. — *Vors.*: ...
- Società Geografica Italiana.** [Rom, 102, Via del Plebiscito] Gegr.: 1867 in Florenz, 1871 nach Rom verlegt. Mitgl.: 1026. Beitr.: 20 l. Publ.: 1. Bollettino. *R.*: Prof. Fd. Rodizza,

Via degli Avignonesi 20. 8<sup>o</sup>, 12 H., 36 l., seit 1868, Jan. 2. *Memorie*, 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1878. — *Präs.*: Prof. Gius. Dalla Vedova. *Gen.-Skr.*: Giov. Roncagli. 2. *Skr.*: Prof. Ferd. Rodizza.

**Società Geologica Italiana.** [Rom, Via S. Susanna 1] Gegr.: 1881. Mitgl.: 260. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bollettino. Gr.-8<sup>o</sup>, 3 H. — 1 Bd, 20 l. — *Vors.*: Ing. L. Mazzuoli, Via S. Susanna 9. *Skr.*: Prof. A. Neviani, R. Liceo „Visconti“.

**Società Italiana delle Scienze.** [Rom, Piazza S. Pietro in Vincoli 5] Gegr.: 1782. Mitgl.: 52. Beitr.: ... Publ.: *Memorie*. — *Präs.*: Prof. Stanislaw Cannizzaro. *Skr.*: Prof. Ulisse Dini, Prof. Pietro Blaserna.

**Società Romana di Antropologia.** [Rom, Via Collegio Romano 26] Gegr.: 1893. Mitgl.: 150. Beitr.: 12 l. Publ.: *Atti*, 8<sup>o</sup>, 3 H., 12—16 l., seit 1893. — *Präs.*: Prof. Dr. G. Mingazzini. *Skr.*: Prof. V. Giuffrida-Ruggeri.

**Società Sismologica Italiana.** [Rom] Gegr.: 1895. Mitgl.: 62. Beitr.: 15 l. Publ.: Bollettino, 8<sup>o</sup>, 18 l., seit 1894. — *Dir.*: Prof. Luigi Palazzo.

**Specola Vaticana.** [Rom, Palazzo Vaticano] Gegr.: 1890. Publ.: *Publicazioni*. — Ö. L. v. Gr.: 12° 27' 21", N. Br.: 41° 54' 5", Seehöhe: ... *Dir.*: John G. Hagen, S. J. *VDir.*: Gius. La is. *Assist.*: Federico Mannucci. *Assist. on.*: Gius. Buti.

**Roorkee (United Prov. of Agrah and Oudh, India).**

**Thomason Engineering College.** [Roorkee] Gegr.: ..., unterhält u. a. eine Brit. Milit. Survey Class u. eine Nat. Milit. Survey Class. *Principal*: E. H. de Atkinson.

**Rosario (Argentinien).**

**Instituto Geografico Argentino** (Zw.-Verein v. Buenos Aires). [Rosario] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Skr.*: ...

**Rosenheim (Bayern, Dtschl.).**

**Historischer Verein** (Ver. z. Förderung d. Heimatkunde). [Rosenheim] Gegr.: 1901. Mitgl.: 350. Beitr.: 2 M. Publ.: *Das Bayerische Oberland am Inn*, 8<sup>o</sup>,



4 H., 2 M., seit 1902. — Museum, Biblioth., Archiv. *Vors.*: Sem.-Lehr. Ludwig Eid. Stadtarchivar. *Schriftf.*: Reallehrer Weyrauther.

**Städtische Sammlungen** (Heimatkdl. Abt.). [Rosenheim, Wittertor] Gegr.: 1902. *Dir.*: Hofrat Wüst. *Assist.*: Stadtarchivar Eid.

## Rostock (Mecklb., Dtschl.).

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Rostock] Gegr.: ... *Vorst.*: Navig.-Schuldir. Dr. Soeken.

**Archäologische Sammlung** der Universität. [Rostock] Gegr.: 1878. *Dir.*: Prof. Watzinger.

**Astronomisch-Meteorologisches Observatorium.** [Rostock] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Dr. Wachsmuth.

**Ethnographisches Museum.** [Rostock, Steinstr.] Gegr.: 1904. *Dir.*: Prof. Dr. Rud. Fitzner.

**Ghzgl. meckl. Geol. Landesanstalt.** [Rostock] Gegr.: 1889. Publ.: Mitteilungen. *KV.*: G. B. Leopolds Univ.-Buchh. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. — *Dir.*: Prof. Dr. F. E. Geinitz.

**Geogr. Sammlung** der Universität. [Rostock] Gegr.: 1906. *Dir.*: Prof. Dr. R. Fitzner.

**Landes-Universität.** [Rostock] Gegr.: 1419. Hörerz.: 600 — 700. *o. Prof.*: Eug. Geinitz (Geol., phys. Geogr.). *ao. Prof.*: R. Fitzner (Geogr.).

**Mineral.-geologisches Institut** der Universität. [Rostock] Gegr.: 1878. *Dir.*: Prof. Dr. Eug. Geinitz.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Rostock] Gegr.: 1852. Mitgl.: 76. Beitr.: ... *Vors.*: GMed.-Rat Prof. Dr. Schatz. *Schriftf.*: Pr.-Doz. Joh. Müller.

**Universitäts - Bibliothek.** [Rostock, Blücherplatz] Gegr.: ... 330 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.*: Prof. Otto Korn.

**Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg.** [Rostock] Gegr.: 1847. Mitgl.: 400. Beitr.: 3.50 M. Publ.: Archiv. *V.*: Opitz & Güstrow. 8<sup>o</sup>, 2 H. — 1 Bd z. versch. Pr., seit 1847, April. — *EVors.*: Herzog Joh. Albrecht v. Mecklenburg. *Sekr.*: Prof. Dr. Geinitz.

**Verein f. Rostocks Altertümer.** Gegr.: 1883. Mitgl.: ca 250. Beitr.: ... Publ.: Beiträge zur Geschichte der Stadt

Rostock, seit 1890. Museum. — *Vors.*: Senator Dr. A. Becker. *Schriftf.*: Hofrat Rechtsanwalt Crull.

## Rottenburg a.N.(Württ., D.).

**Sülchgauer Altertumsverein.** [Rottenburg a. N.] Gegr.: 1852. Mitgl.: 161. Beitr.: 3 M. bzw. 1 M. Publ.: Reutlinger Geschichtsblltr. — Bibliothek, Altertumssammlung im Zehenthaus. — *Vors.*: Domkapitular Dr. Hertor. *Schriftf.*: Obersekr. Schmucker.

## Rotterdam (Niederlande).

**Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte.** [Rotterdam] Gegr.: 1769. Mitgl.: 284. Publ.: Verhandelingen. — *Vors.*: wechselnd. *Sekr.*: G. J. W. Bremer.

**De Nederlandsche Zendingsvereeniging.** [Rotterdam, Zendingshuis, Westzeedijk 345] Gegr.: 1858. Einn.: ca 100 000 M. Org.: Orgaan, 8<sup>o</sup>, 12 N. 1.70 M. — Arbeitsf.: Westjava. *Präs.*: Pastor H. Rooseboom-Delft. *Sekr.*: F. A. v. d. Heijden, Stationsweg 7. *Dir. d. Missionshauses*: S. Coolsmä.

**Filiale des Kon. nederl. Meteorolog. Instituut.** [Rotterdam] Gegr.: 1889. *Dir.*: A. E. Arkenbout Schooker.

**Museum voor land- en volkenkunde en Maritiem museum Prins Hendrik.** [Rotterdam, Willemskade 26] Gegr.: 1884. Publ.: Verslag. — *Dir.*: Joh. F. Snelleman.

**Nederlandsch. Zendelinggenootschap ter voortplanting en bevordering van het Christendom bijzonder onder de Heidenen.** [Rotterdam, 59, Rechter Rottekade] Gegr.: 1797. Einn.: ca 160 000 M. Org.: Maandbericht van het N. Z.-G., Mededeelingen van wege het N. Z.-G. Arbeitsf.: Java, Nord- und Zentral-Celebes, Sumatra (Ostküste). — *Präs.*: Pastor W. Lamers. *Sekr.*: Missionsdirektor J. W. Gunning, 59, Rechter Rottekade.

## Rottweil (Württ., Dtschl.).

**Altertumsverein.** [Rottweil] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... *Präs.*: ...

## Roubaix (Nord, Frankr.).

**Société de Géographie de Lille, Section de Roubaix.** [90, rue de la Gare] Gegr.: 1886. Mitgl.: 230. Beitr.: ...



Publ.: Bulletin. — *Präs.*: E. Boulenger. *Sekr.*: Avocat J. Cléty, 40, rue St. Georges.

**Rouen (Seine-Inf., Frankr.).**

**Académie des Sciences.** [Rouen, 40, rue St-Lô] Gegr.: 1744. Mitgl.: 50. Publ.: ... — *Präs.*: Christ. Allard. *Sekr.*: Dr. Coutan.

**Bibliothèque de Rouen.** Gegr.: ... Best.: 140 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Konserv.*: Chef du Service H. Loriquet.

**Musée départemental d'antiquités.** [Rouen, 21, rue Beauvoisine] Gegr.: ... *Dir.*: Léon de Vesly.

**Muséum d'Histoire Naturelle.** [Rouen] Gegr.: 1828. — Publ.: Actes. *Dir.*: Prof. Georges Penneretier.

**Société des Amis des Sciences Naturelles.** [Rouen, 40, rue St-Lô] Gegr.: 1865. Mitgl.: 183. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Comptes Rendus, 2. Bulletin. — *Vors.*: A. L. Marchand. *Sekr.*: J. Geny.

**Société normande de Géographie.** [Rouen, Hôtel des Sociétés savantes, 40, rue St-Lô] Gegr.: 1879. Mitgl.: 973. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. *V.*: Leon Gy, 5, rue de Basnage. Gr.: 80, 4 H., 12 frs., seit 1879, Jan. — *Präs.*: Cons. à la Cour Robillard, 56, rue Bouquet. *Sekr.*: Avoc. Georg. Monflier, 1, rue Alain Blanchard.

**Rousdon (Devon, England).**

**Meteorological Station.** [Rousdon] Gegr.: 1883. *Superint.*: Hon. Lady Peek.

**Rovereto (Tirol).**

**Società degli Alpinisti Tridentini.** [Sitz wechselt alle 2 Jahre zwischen Rovereto und Trient] Gegr.: 1875. Mitgl.: 950. Beitr.: 8 Kr. (10 l). Publ.: Annuario. — *Präs.*: Dr. Charles Candelpergher. *Sekr.*: Dr. Emilio Probizzer.

**Rowno (Rußland).**

**Wolhynisches Museum.** [Schloß Gorodok b. Rowno] Gegr.: ... Publ.: Otčet. — *Bes.*: Baron Theodor Rudolfovič Steinhell.

**Rugby (England).**

**Natural History Society.** [Rugby] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 3 sh 6 d.

Publ.: Annual Report. — *Präs.*: Rev. F. F. S. Williams. *Sekr.*: A. H. Maude, Barby Road.

**Temple Observatory.** [Rugby] Gegr.: 1871. Publ.: Annual Report. — *O. L.*: v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Kurator*: G. M. Seabroke. *Sub.-Kur.*: C. E. M. Hawkesworth.

**Saarbrücken (Preuß., D.).**

**Historischer Verein für die Saar- gegend.** [Saarbrücken, Marktstraße] Gegr.: 1839, umgeänd. 1881. Mitgl.: 17 Ehrenförderer, 46 Förderer, 220 Mitgl. Beitr.: 100, 10 u. 3 M. Publ.: Mitteilungen. — Sammlungen, Bibliothek, Archiv. *Vors.*: Prof. Dr. Krohn.

**Sacramento (Cal., Ver. St.).**

**California State Library.** [Sacramento] Gegr.: 1850. Best.: 130 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Bibl.*: J. L. Gillis.

**Säntis (Schweiz).**

**Meteorologisch. Bergobservatorium.** [Säntis] Gegr.: 1882, aus freiwill. Beiträgen errichtet. Seehöhe: 2500 m. *Dir.*: ...

**Saigon (Cochinchina).**

**Cadastré.** [Saigon] Gegr.: 1896. Publ.: ... — *Chef*: M. Brayer.

**École française d'Extrême Orient** s. Hanoi.

**Service topographique de l'état major des troupes de l'Indo-Chine.** [Saigon] Gegr.: ... Publ.: ... — *Chef*: ...

**Société des Études Indo-Chinoises.** [Saigon] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: L. Péralle. *Sekr.*: ...

**Saint Andrews (Schottland).**

**Gatty Marine Laboratory.** [St. Andrews] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. W. C. MacIntosh.

**University.** [St. Andrews] Gegr.: 1411. Hörerz.: 287. *Lecturer*: Thom. John Jehu (Geol.).

**University Library.** [Saint Andrews] Gegr.: 1456. Best.: 120 000 Bde. Geogr.: ... Karten: 300. *Biblioth.*: James Maitland Anderson.

**Saint-Brieuc (C.-d.-N., Fr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Saint-Brieuc] Gegr.: ... *Konserv.*: Brandt.



**Société d'Émulation des Côtes-du-Nord.** [Saint-Brieux] Gegr.: 1861. Mitgl.: 280. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires. — *Präs.*: Viete Ch. de la Noue. *Sekr.*: Alain-Raison du Clension.

**Saint-Dié (Vosges, Frkr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Saint-Dié] Gegr.: ... *Konserv.*: H. Bardy.

**Société philomatique vosgienne.** [St-Dié, 7, Place Jules-Ferry] Gegr.: 1875. Mitgl.: 383. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin. — *Bibliothek.* *Präs.*: H. Bardy. *Sekr.*: R. Ferry.

**Saint-Dizier (Hte-M., Frkr.).**  
**Musée scientifique et archéologique.** [Saint-Dizier] Gegr.: ... *Konserv.*: Houdard.

**Saint-Étienne (Loire, Frkr.).**  
**École des Mines.** [St-Étienne] Gegr.: 1816. Hörerz.: 120. *Prof.*: Friedel (Geol.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Saint-Étienne] Gegr.: ... *Konserv.*: P. Thiollier, J. Grivolas.

**Société de Géographie Commerciale de Paris, Section St-Étienne.** Gegr.: 1899. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Gabriel Forest. *Sekr.*: Sylvain Girerd.

**Société de l'Industrie minérale.** [St-Étienne] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Saint-Germain-en-Laye**  
(Seine-et-Oise, Frankreich).

**Musée des antiquités nationales.** [St-Germain-en-Laye] Gegr.: 1862. *Konserv.*: Salomon Reinach.

**Saint John (N. B., Kanada).**  
**Mission of the Baptist Convention of the maritime provinces.** [Saint John, 178, Wentworth St., Rev. I. W. Manning] Gegr.: 1881. Einn.: 65 000 M. Arbeitsf.: Siam u. Telugu-gebiet.

**Natural History Society of New Brunswick.** [Saint John] Gegr.: 1862. Mitgl.: 215. Einn.: 3 \$, Beitr.: 2 \$. Publ.: Bulletins of Proceedings. — *Präs.*: J. V. Ellis. *Sekr.*: W. L. McDiarmid. *Kuratoren*: Sam. W.

Kain, Wm. MacIntosh, J. W. Ranks.

**Saint Johns (N. F., Kan.).**  
**Geological Survey of New Foundland.** [Saint Johns] Gegr.: ... Publ.: ... Museum. — *Dir.*: J. P. Howley.

**Saint-Lô (Manche, Frkr.).**  
**Société d'Archéologie et d'histoire Naturelle du département de la Manche.** [Saint-Lô, rue des Halles] Gegr.: 1833. Mitgl.: ca 100. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires. — *Präs.*: Du Boscq de Beaumont. *Sekr.*: Gambillon.

**Muséum scientifique et archéologique.** [St-Lô] Gegr.: ... *Konserv.*: Gaëtan Guillot, Paris. *Cons. adj.*: A. Dieu, avocat; Dr. Ygouf.

**Saint Louis (Mon., V. St.).**  
**Astronomical Observatory.** [St. Louis] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 269° 47' 43", N. Br.: 38° 38' 3,6", See-höhe: ... *Dir.*: vacat.

**Board of Missions and Church Erection of the Cumberland Presbyterian Church.** [St. Louis, Holland Building] Gegr.: 1845. Einn.: ca 300 000 M. Org.: Missionary Record. Arbeitsf.: Indianergebiet, Chinesenmiss. u. Kalifornien, Japan, Mexiko, China.

**Missouri Historical Society.** [Saint Louis, 1600, Locust St.] Gegr.: 1866. Mitgl.: 615. Beitr.: 5 \$. Publ.: Missouri Historical Society Collections. — *Bibliothek*, Best.: 30 000 Bde. Museum. *Präs.*: Cyrus A. Peterson. *Sekr.*: Charles P. Pottus.

**Missouri Weather Service.** [St. Louis] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**St. Louis University** (School of Philosophy and Science). [Lindell Boulevard] Gegr.: 1829. Hörerz.: 491. *Prof.*: J. Otten (Kosmol.).

**St. Louis Mercantile Library Association.** Gegr.: 1846. Mitgl.: 3774. Best.: 128 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: William L. R. Gifford.

**The Academy of Science of St. Louis.** [3817, Olive St.] Gegr.: 1856. Mitgl.: 290. Einn.: 5 \$, Beitr.: 6 \$. Publ.: 1. Transactions, 2. Memoirs. — *Präs.*: Adolf Alt. *Sekr.*: Ernest P. Olshausen.



## VI. Adreßbuch. B.

**Washington University.** [Saint Louis]  
Gegr.: ... Hörerz.: 4105. *ao. Prof.:*  
Gust. Hambach (Geol.).

**Saint-Nazaire (Var, Frankr.).**

**Société de Géographie Commerciale  
de Saint-Nazaire** [Hôtel de la Chambre  
de Commerce, rue Amiral-Courbet].  
Gegr.: 1886. Mitgl.: 300. Beitr.: 10 frs.  
Publ.: Bulletin. *V.:* Grande Imprimerie,  
rue des Quatres-Vents. 8°,  
zwangl. H. z. 2 frs. seit 1887. — *Präs.:*  
Prof. Etienne Port. *Sekr.:* Ing. Le  
Troquer, boulevard de l'Océan.

**Saint-Omer (Pas-de-C., Fr.).**

**Musée scientifique et archéologique.**  
[Saint-Omer, 14. rue Carnot] Gegr.:  
... *Konserr.:* Charles Deschamps  
de Pas.

**Société de Géographie de Saint-Omer.**

[Place Ste-Marguerite] Gegr.: 1880.  
Mitgl.: 115. Beitr.: 10 frs. Publ.:  
Comptes Rendus. — *Präs.:* Gaston  
Duquénoy. *Sekr.:* Bureau.

**Saint Paul (Minn., Ver. St.).**

**Minnesota Historical Society.** [Saint  
Paul] Gegr.: 1849. Mitgl.: ... Beitr.:  
... Publ.: Catalogues u. Historical  
Collections. — *Präs.:* ... *Sekr.:* Warren  
Upham.

**Saint Paul Academy of Science.** Gegr.:  
1889. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
... — *Präs.:* ... *Sekr.:* L. B. Wilson.

**Saint-Quentin (Aisne, Fr.).**

**Société de Géographie de St-Quentin.**  
[rue du Petit-Origny] Gegr.: 1881.  
Mitgl.: 142. Beitr.: 10 frs. Publ.:  
Bulletin. *V.:* Ch. Poëtte. 40, 4 H.,  
5 frs. seit 1888. — *Präs.:* Vitry.  
*Sekr.:* Régau.

**Salamanca (Spanien).**

**Instituto general y técnico.** [Sala-  
manca] Gegr.: ... *Prof.:* Miquel de  
la Riva (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Sala-  
manca] Gegr.: ... *Dir.:* Mariano  
Reymundo.

**Universidad.** [Salamanca] Gegr.: ...  
Hörerz.: ... *Prof.:* José de Bustos.

**Salem (Mass., Ver. St.)**

**American Association for the Ad-  
vancement of Science.** [Salem] Gegr.:  
1848. Mitgl.: 8300. Eintr.: 8 \$, Beitr.:

3 \$. Publ.: Proceedings. — *Präs.:* Ira  
Rosen. *Sekr.:* L. O. Howard.  
Washington D. C.

**Essex Institute.** [Salem, 132. Essex St.]  
Gegr.: 1848. Mitgl.: 741. Publ.: Hist.  
Collections. — Bibliothek, Best.  
90000 Bde, 820000 Brosch. — *Präs.:*  
Rob. S. Rantoul. *Sekr.:* George  
Francis Dow. *Biblioth.:* Alice G.  
Waters.

**Peabody Academy of Science.** [Salem]  
Gegr.: 1868. Mitgl.: ... Beitr.: ...  
Publ.: 1. Memoirs, 2. Reports. — *Präs.:*  
... *Sekr.:* A. C. Goodell.

**Salford (England).**

**Royal (Free) Museum and Libraries.**  
[Salford, Peel Park] Gegr.: 1849.  
Best. d. Biblioth.: ca 90000 Bde. *Kur-  
u. Chef-Biblioth.:* Ben. H. Mullen.

**Salisbury (Süd-Afrika).**

**Meteorological Observatory.** [Salis-  
bury] Gegr.: ... *Dir.:* ...

**Saloniki (Türkei).**

**Station météorol. du Gymnase Bul-  
gare de garçons St. Cyrill et Method.**  
[Saloniki, rue St. Athanase] Gegr.:  
1893. Publ.: Bulletin annuaire. —  
*Vorst.:* Gymn. Prof. Alex. Dimitrak-  
off. *Assist.:* Georges Stoianoff.

**Saltillo (Mexiko).**

**Observatorio Meteorologico del Co-  
legio de San Juan Nepomuceno.**  
[Saltillo] Gegr.: 1891. Publ.: ... —  
*Dir.:* ...

**Salzburg (Österreich).**

**Gesellschaft für Salzburger Landes-  
kunde.** [Salzburg] Gegr.: 1860. Beitr.:  
8 Kr. Publ.: Mitteilungen. *R.:* Gymn.  
Prof. Dr. H. Widmann. *KV.:* H.  
Nägelsbach (Dieters Sort.-Buch-  
handlg). Residenzpl. 2. 8°, 2 H., 10 Kr.,  
seit 1861, Jan. — *Vors.:* Prof. Eberh.  
Fugger, Ernst-Thunstr. 7. *Sekr.:*  
Domvikar Christ. Greinz.

**k. k. Studienbibliothek.** [Salzburg]  
Gegr.: 1617. Best.: ca 101000 Bde,  
Geogr.: ..., Karten: ... *Kust.:* Rich.  
Ritter v. Strele-Bärwangen.

**Städt. Museum Carolino-Augusteum.**  
[Salzburg] Gegr.: 1834. Bibliothek,  
Best.: ca 60000 Bde. Publ.: Jahres-  
berichte. — *Dir.:* Prof. Eberhard  
Fugger.



**Salzwedel (Preuß., Dtschl.).**

**Altmärkischer Verein für vaterländ.**

**Geschichte** (Altmärk. Geschichtsver.).

[Salzwedel] Gegr.: 1836. Mitgl.: 330. Beitr.: 3 M. Sammlung: Dir. Schuller. Bibliothek u. Archiv: Rentier K. Zechlin. Publ.: Jahresberichte, 8<sup>o</sup>, 1—2 Bde, seit 1836. — *Vors.*: Landrat v. d. Schulenburg auf Beetzendorf. *Schriftf.*: Pastor W. Zahn, Tangermünde.

**Samarkand (Russ. - Asien).**

**Oblastnyj Statističeskij Komitet.**

[Samarkand] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Sanct Gallen (Schweiz).**

**Handels - Akademie.** [Sanct Gallen]

Gegr.: 1899. Hörerz.: 450. *Prof.*: Dr. H. Schmidt (Wirtschaftsgeogr.).

**Historischer Verein.** [Sanct Gallen]

Gegr.: 1859. Mitgl.: 500. Beitr.: 10 frs, f. Ausw. 5 frs. Publ.: 1. Mitteilungen zur vaterländ. Geschichte, seit 1862; 2. Neujaarsblätter, seit 1861; 3. Beiträge z. St. Gallischen Gesch., seit 1904, Histor. Museum. — *Präs.*: Dr. Herm. Wartmann. *Sekr. u. Konserv.*: Prof. Dr. Joh. Egli, Brunnenbergstr.

**Naturhistorisches Museum.** [Sanct Gallen]

Gegr.: 1846. *Konserv.*: E. Bächler.

**Naturwissenschaftliche Gesellschaft.**

[Sanct Gallen] Gegr.: 1819. Mitgl.: 660. Beitr.: 10 frs. Publ.: Jahrbuch. — *Präs.*: Dr. G. Ambühl.

**Ostschweizer. geographisch-kommerzielle Gesellschaft in Sanct Gallen.**

Gegr.: 1878. Mitgl.: 250. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mitteilungen. *R.*: C. Stolz. 8<sup>o</sup>, 2 H., 2 frs, seit 1878, Febr. — Museum f. Völkerkunde. *Konserv.*: R. Vonwiller. Bibliothek. — *Präs.*: Prof. Gust. Werder, Notkerstr. 15. *Aktuar*: Walter Täschler.

**Sanct Petersburg (Rußl.).**

**Anthropologičeskoje Obščestvo.**

[St. Petersburg, Universität] Gegr.: 1888. Mitgl.: ... Eintr.: 5 Rbl, Beitr.: 10 Rbl. Publ.: 1. Protokoly, 2. Ežegodnik (Jahrbuch), seit 1904. — *Präs.*: Prof. N. M. Malijev. *Sekr.*: Dr. Bruno Adler.

**Association Internationale pour l'Exploration histor., archéol., linguist.,**

**ethnogr. de l'Asie-Centrale et de l'Extrême - Orient,** Zentralkomitee.

[St. Petersburg, Ethnogr. Mus. d. Akademie] Gegr.: 1903. Publ.: 1. Bulletin (franz.), 2. Izvéstija (russ.). — *Präs.*: Prof. W. Radloff. *VPräs.*: Prof. W. A. Žukovskij. *Sekr.*: Prof. W. Barthold, L. Jak. Stornberg.

**Astronomičeskaja Observatorija Imp.**

St. Peterburgskago Univ. Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 30° 17' 51", N. Br.: 59° 56' 32.0", Seehöhe: 4 m. *Dir.*: S. P. v. Glasenapp.

**Biblioteka Gornago Instituta.** [St. Petersburg]

Gegr.: ... Best.: 250000 Bde, Karten: ... *Biblioth.*: Jevg. Serg. Dementev.

**Biblioteka St. Petersburgskago Universiteta.**

Gegr.: ... Best.: 345000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Alexander Roman Kreisberg.

**Centralnyj Statističeskij Komitet.**

[St. Petersburg] Gegr.: 1806. Publ.: 1. Statistika Rossijskoj Imperii, seit 1887, 2. Vremenik, 3. Sbornik svedenij po Rossii. — *Dir.*: Gen.-Maj. Prof. Akim Michajlovič Solotarev. *Sekr.*: Jevgénij Fedorovič von Bodungen. *Biblioth.*: Michail Vasiljevič Bratuchin.

**Geologičeskij Kabinet Imp.** St. Peterburgskago Univ.

Gegr.: ... *Vorst.*: A. A. Inostrancev.

**Geologičeskij Komitet.** [St. Petersburg, Vassili Ostrov 4, Linie 15]

Gegr.: 1882. Publ.: 1. Trudy (Mémoires), Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1883. — 2. Izvéstija (Bulletin), 8<sup>o</sup>, zwangl. H., 4 Rbl, seit 1882, Mai. — 3. Otdělnye ottiski is Izvéstij (Extraits des Bull.), 8<sup>o</sup>, ca 15 zwangl. H., seit 1889; *Kf.*: Eggors & Co., St. Petersburg, Moika 42; Max Weg, Lpzg., Leplaystr. 1; A. Hermann, Paris, 6, rue de la Sorbonne. — 4. Bibliothèque géologique de la Russie. 8<sup>o</sup>, zwangl. *Dir.*: Th. Nikolajevič Černyšev. *Chef-Geol.*: Sergěj Nikitin, Alexander Krasnopolskij. Nikolaj Sokolov, Nikolaj Bogoslovskij, Nikolaj Vysockij. *Geologen*: Leonid Lutugin, Karl Bogdanovič, Alex. Borissiak, Alex. Faas, Valerian Weber, Nikolaj Jakovlev. *Assist.*: Valer. Weber, Georg. Michajlovskij, Dmitrij Ni-



kolaev, Michail Zaleskij, Kasimir Kalitzkij, Dmitrij Golubjatnikov, Nikolaj Tichanovič. *Sekr. u. Biblioth.*: Nikol. Pogrebov. *Konserv.*: Alex. Deržavin.

**Glavnaja Palata mēr i všov** (Hauptamt für Maße und Gewichte). [St. Petersburg, Zabalkanskij 19] Gegr.: 1899. Publ.: Vremeni. — *Verw.*: Dm. Iv. Mendelejev.

**Glavnoje gidrografičeskoje upravljenie Morskago Ministerstva.** [St. Petersburg] Gegr.: 1885. Publ.: 1. Zapiski pro Gidragrafii, 2. Otčet, 3. Morskoi Sbornik, 4. Sbornik gidrometeorologičeskich nabljudenij. — *Dir.*: VAdm. J. W. Hildebrandt.

**Glavnyj Morskoi Stab.** [St. Petersburg] Gegr.: 1885. Publ.: Nicht periodisch. — *Chef*: VAdm. Z. P. Rožděstvenskij.

**Gornyj Department.** [St. Petersburg] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: ...

**Gornyj Institut** (Berginst. d. Kaiserin Katharina II.). [St. Petersburg] Gegr.: 1773. Hörerz.: 600. *Dir.*: vacat. o. *Prof.*: K. J. Bogdanovič (Geol.), N. N. Jakovlev (Pal.).

**Imperatorskaja Akademija nauk** (Kais. Akademie d. Wissenschaften). [St. Petersburg] Gegr.: 1725. Publ.: 1. Zapiski, 2. Mémoires, 3. Bulletin, 4. Beiträge zur Kunde des Russ. Reiches, 5. Izvěstija. — *Präs.*: Gfürst Konstantin Konstantinovič. *V.-Präs.*: Peter Vasiljevič Nikitin. *Ständ. Sekr.*: Sergej Feodorov. Oldenburg. I. Physiko-math. Abt., II. Abt. für russ. Sprache u. Lit., III. Hist.-philol. Abt.

**Biblioteka Imp. Akad. nauk.** Gegr.: 1728. Best.: ca 400 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Russ.-slav. Abteil., *Dir.*: A. A. Sachmatov. Ausländische Abteil., *Dir.*: Carl Salemann. *Biblioth.*: Alexander Peters.

**Aziatskij Muzej Imp. Akad. nauk.** Gegr.: 1818. *Dir.*: Carl Salemann. *Konserv.*: Oskar v. Lemm. *Assist.*: Fr. Rosenberg.

**Geologičeskij Muzej Imp. Akad. nauk.** [Vas. Ostrov Universitetskaja Lin.] Gegr.: 1716. *Dir.*: F. N. Černyšev. *Konserv.*: Innokentij Pavlov. Tolmačev.

**Muzej Antropologii i etnogra-**

**fii Petra Belikago pri Imp. Akad. nauk.** Gegr.: 1837. Publ.: Sbornik. — *Dir.*: Wilhelm Radloff. *Konserv.*: Friedr. Russow, Leo Jakovlevič Sternberg, Bruno Adler, Frau Prof. Petri, Dr. Jul. Ludewig.

**Nikolajevskaja Glavnaja Fisičeskaja Observatorija.** Gegr.: 1849. Publ.: 1. Meteorologičeskij Sbornik, 2. Ježednevnik meteorologičeskij Bjuletenij, 3. Ježenedělnyj meteorologičeskij Bjuletenij, 4. Ježeměsjačnyj meteorol. Bjuletenij dla Jevropejskoj Rossii, 5. Otčet, 6. Lětopisi. — *Ö. L. v. Gr.*: 30° 18' 22", *N. Br.*: 59° 56' 29,7", Seehöhe: 20 m. *Dir.*: Gen.-Maj. M. A. Rykačev. *VDir.*: Ed. Stelling. *Sekr.*: Eug. Heintz. *Insp. d. meteorol. Stationen*: Nikolaj Arkadjevič Korostelev. *Biblioth. u. Archivar*: Petr Ivanovič Vannari.

Abteilung für die Herausgabe der tägl. Bulletins: Serjěj Dmitr. Griboědov. *Phys.*: Izmail Petrovič Semenov.

Abteilung für die wöchentlichen und monatlichen Bulletins: Alex. Mich. Schönrock. *Phys.*: Dimitrij Alex. Smirnow.

Abteilung für d. Stationen II. Ordnung: Reinhold Bergmann, Ant. Antonov. Kaminskij. *Phys.*: Nikolaj Petr. Komov.

Abteilung für die Beobachtung und die Kontrolle der Instrumente: Jos. Benediktov. Šukovič. *Phys.*: Elmar Rosenthal. *Observ.*: Alex. Nikolaj. Tretjakov, Nikolaj. Trage. **Postojannaja Centralnaja Sejsmičeskaja Kommissija pri Imp. Akad. nauk** (Ständige seismologische Zentralkommission). Gegr.: 1900. Mitgl.: ... Publ.: 1. Comptes Rendus des Séances de la Commission Centrale Sismique Permanente. *R.*: Eduard Stelling. Gr.-8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1902. 2. Izvěstija (Bulletin). *R.*: Prof. Levickij, Jurjev. *KV.*: Voß' Sortiment (G. Haessel), Leipzig. Gr.-8°, 4 H., seit 1902. — *Präs.*: Dr. O. Backlund. *Sekr.*: Ed. Stelling.

**Imperatorskaja Archeografičeskaja Kommissija.** [St. Petersburg, Nadeždinskaja 27] Gegr.: ... Publ.: Russk. istoričeskaja biblioteka. — *Präs.*: Graf Sergej Dmitrijevič Šereme-



tev. *Geschäftsf.*: Vasilij Grigorjev Družinin.

**Imperatorskaja Archeologičeskaja Kommissija.** [St. Petersburg, Hofmuseum] Gegr.: 1859. Publ.: Otčety, seit 1859; 2. Materialy dlja archeol. Rossii, seit 1888; 3. Izvěstija, seit 1901. — *Präs.*: Graf Alex. Alexandrov. Bobrinskoj. *VPräs.*: Vasilij Vasilievič Latyšev.

**Imperatorskaja Publičnaja Biblioteka.** [St. Petersburg, Nevskij prospekt 37] Gegr.: 1814. Best.: 1500000 Bde, Geogr.: ..., Karten: 21000. *Dir.*: Dimitrij Fomič Kobeko.

**Imperatorskij Aleksandrovskij Licej.** [St. Petersburg] Gegr.: 1811. *Dir.*: Stallmstr. P. v. Salomon. *Lehrer.*: P. P. Fridolin (Geogr.), K. L. Cellica (Phys. u. Kosmogr.), N. V. Lvov (Math. u. Kosmogr.).

**Imperatorskij Archeologičeskij Institut.** [St. Petersburg, Ekaterininsk. Kanal 14] Gegr.: 1878. Publ.: Věstnik Archeologii i istorii, seit 1885. — *Dir.*: GRat Prof. N. S. Pokrovsky. *Prof.*: S. M. Seredonin (histor. Geogr.).

**Imperatorskij Istoriko-filologičeskij Institut.** [St. Petersburg] Gegr.: 1867. Hörerz.: 96. *Lehrer.*: S. F. Glinka (phys. Geogr.), A. M. Ždanov (math. Geogr.), A. F. Sokolov (pol. Geogr.).

**Imperatorskij St. Peterburgskij Lėsnoj Institut** (Forstinstitut). Gegr.: ... Hörerz.: 516. *Dir.*: F. E. Kern. *Sekr.*: N. K. Černjajev. *Prof.*: D. N. Kajgorodov, G. I. Pomerancev.

**Imperatorskij St.-Peterburgskij Universitet.** Gegr.: 1819. Hörerz.: 3885. Publ.: Zapiski. — *o. Prof.*: A. A. Inostrancev (Geol.), Serg. P. v. Glasenapp (Astr. u. Geod.), A. I. Voejkov (phys. Geogr.), Aleks. M. Ždanov (Astr. u. Geod.), P. I. Brounov (Phys. u. Geogr.). *Pr.-Dox.*: A. A. Ivanov (Astr.), ... (Ethnogr. u. Anthropol.), N. I. Karakaš (Geol.), V. V. Serafimov (Astr.), H. H. v. Peetz (Pal.), F. J. Levinson-Lessing (Geogr.). *Astr. Beobachter.*: N. A. Tačalov.

**Imperatorskoe Mineralogičeskoe Obščestvo.** [St. Petersburg, Vassili Ostrov, Gornyj Institut] Gegr.: 1817. Mitgl.: ... Beitr.: 5 Rbl. Publ.:

1. Zapiski, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4 Rbl, seit 1842, Jan.; 2. Materialy dlja geologii Rossii, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4 Rbl, seit 1889, Jan. *KV.*: Eggers & Cie. — *Präs.*: Prinzessin Eugenie v. Oldenburg. *Dir.*: Akad. Alex. Karpinskij. *Sekr.*: Akad. Theodosius Černyšev.

**Imperatorsk. Obščestvo Sudočhodstva** (Kais. Schiffahrts-Ges.). [St. Petersburg, Kvenskij 17] Gegr.: 1875. Mitgl.: 375. Beitr.: ... Publ.: 1. Russk. Sudočhodstvo. *KV.*: Goldberg, Katherin Canal 134. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 8 Rbl, Ausl. 10 Rbl, seit 1886, Jan. 2. Trudy. — *Vors.*: Michael Metz. *Sekr.*: N. Jeancolas, Sergěvska 59.

**Imperatorskoe Russkoe Archeologičeskoe Obščestvo.** [St. Petersburg] Gegr.: 1846. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Izvěstija, seit 1849; 2. Trudy vostočnago otděla; 3. Zapiski; 4. Zapiski otděla Russkoj i Slav. Archeologii; 5. Zapiski vostočnago otděla; 6. Zapiski otděla archeol. Klass. i zapad. Evropii. Museum. — *Vors.*: Gfürst Konstantin Konstantinovič, Graf Ivan Ivanov. Tolstoj. *Sekr.*: Vasilij Grigorevič Družinin. *Bibl.*: Nikol. Dmitrij. Čečulin. *Konserv.*: Boris Alexand. Turajev.

Abteilung für russische und slavische Archäologie. *Dir.*: Sergěj Fedorovič Platonov.

Morgenländische Abteilg. *Dir.*: Baron Viktor Romanovič Rozen.

Abteilung für altklassische, byzantinische u. westeuropäische Archäologie. *Dir.*: Ivan Vasilevič Pomjalovskij.

Numismatische Abteilung. *Dir.*: Großfürst Georg Michajlovič.

**Imperatorsk. Russkoe Geografičeskoe Obščestvo** (Kais. russ. Geogr. Ges.). [St. Petersburg, Černiševskaja ploščad, 2] Gegr.: 1845. Mitgl.: 1275. Beitr.: 10 Rbl. Publ.: 1. Izvěstija, 8<sup>o</sup>, 6 H., 4 Rbl, seit 1865. 2. Otčet, 8<sup>o</sup>, seit 1848. 3. Zapiski po obščej geografii. 4. Meteorolog. Věstnik. *R.*: A. Voeikov, G. A. Ljuboslavskij, S. I. Savinov, B. I. Sresnevskij. 8<sup>o</sup>, 12 H., 5 Rbl, s. 1891, Jan. 5. Zapiski po otděl etnografii. 6. Živaja Starina. *R.*: W. J. Lamanskij. 8<sup>o</sup>, 4 H., 5.50 Rbl, seit 1890. 7. Zapiski po otděl statistiki. — *Präs.*: Gfürst Nikolaj Michajlovič. *Vors.* (*VPräs.*): Kais.



russ. WGRat Petr Petrov. Semenov.  
*Gehilfe d. Präs.*: Michail Alexandrovič  
 Rykačev. *Sekr.*: Andrej Andrejevič  
 Dosstoevskij. *Biblioth.*: Nikol.  
 Nikolaevič Seukin.

Amurländische Abteilg [Chabarowsk],  
 m. Filialen in Tschita, Troizkossawsk-  
 Kiachta, Wladiwostok.

Kaukasische Abteilung [Tiflis].

Orenburgische Abteilung [Orenburg].

Ostsibirische Abteilung [Irkutsk].

Turkestanische Abteilung [Taschkent].

Westsibirische Abteilung [Omsk], m.  
 Filialen in Barnaul, Semipalatinsk. —  
 (S. unter d. betr. Orten).

Abteilung für mathemat. Geographie.  
*Vors.*: Nik. Jakovlevič Zinger.

Abteilung für physische Geographie.  
*Vors.*: Theodos. Nikol. Černyšev.  
*Sekr.*: Alex. Pavlovič Gerassimov.

Abteilung für Ethnographie. *Vors.*:  
 Vladimir Ivan. Lamanskij. *Sekr.*:  
 Theod. Ippolitovič Šerbatskoj.

Abteilung für Statistik. *Vors.*: Dmitrij  
 Petrovič Semenov. *Sekr.*: Fürst  
 Vladislav Ivanovič Masalskij.

Beständige Kommissionen:

Kommission zur Erforschung der Ver-  
 teilung der Schwerkraft. *Vors.*: Otto  
 Eduardovič v. Stubendorf.

Kommission zur Erforschung der Seen.  
*Vors.*: Oscar Andrejevič Grimm.

Kommission für Hypsometrie. *Vors.*:  
 Julij Michajlovič Šokalskij.

Kommission für Kartographie. *Vors.*:  
 Julij Michajlovič Šokalskij.

Kommission für Meteorologie: Alex.  
 Ivanov. Voejkov.

Kommission zur Sammlung der volks-  
 tümlich. Rechtsgewohnheiten. *Vors.*:  
 Semen Vikentjevič Pachmann.

Kommission zur Sammlung von Volks-  
 liedern mit Melodien. *Vors.*: Alex.  
 Sergeevič. Tanojev.

**Imperatorskoe Russkoe Istoričeskoe  
 Obščestvo.** [St. Petersburg] Gegr.:  
 1866. Mitgl.: 353. Beitr.: 10 Rbl.  
 Publ.: Istoričeskoe obozrēnie, seit  
 1890. — *Präs.*: N. d. Karějev. *Sekr.*:  
 M. Rostovzev.

**Imperat. St.-Peterburgskoe Obščestvo  
 jestestvoizpytatelej.** (Kais. Natur-  
 forsch. - Gesellschaft). [Universität]  
 Gegr.: 1868. Mitgl.: 400. Beitr.: 6 u.  
 3 Rbl. Publ.: Trudy (Arbeiten), 8<sup>o</sup>.  
 8 N. Sitz.-Ber. u. 4 H. Abh., 8—10 Rbl,

seit 1870. Jan. — Biologische Anstalt  
 an der Murmanküste am Eismeer in  
 Jekaterinskaja Hafen. Süßwasser-  
 station b. Bologoe, Gouv. Novgorod. —  
*Präs.*: Prof. A. A. Inostranzev.  
*Sekr.*: V. J. Paladin.

**Kabinet fizičeskoj geografii Imperat.**  
 St.-Peterburgskago Univ. Gegr.: ...  
 Publ.: Sbornik trudov (Travaux). —  
*Vorst.*: A. J. Voejkov.

**Kabinet Geografii i Antropologii Imp.**  
 St.-Peterburgskago Univ. Gegr.: ...  
*Vorst.*: P. I. Brounov.

**Komitet dlja Pomošči Pomoram  
 Russkago Ševera** (Komitee f. Unter-  
 stützung des russ. Nordens). [St. Pe-  
 tersburg, Torgovaja 18] Gegr.: ...  
*Vors.*: GRat Faděeff, Ivanovskaja 6.  
*Sekr.*: Tichomiroff, Tučkoff 15.

**Meteorologičeskaja čast glavnago-  
 gidrograf. Upravlenija.** [St. Peters-  
 burg] Gegr.: 1896. Publ.: nicht period.  
 — *Vorst.*: Gen.-Major J. B. Spindler.

**Meteorologičeskaja Observatorija**  
 Imp. St. Peterburgskago Univ. Gegr.:  
 ... Publ.: ... — *Vorst.*: A. I. Voejkov.

**Meteorologisches Bureau des Acker-  
 bau-Ministeriums in Rußland.** [St.  
 Petersburg, Vassili Ostrov, 10 Lin.,  
 5. dom 3] Gegr.: 1896. *Dir.*: Prof.  
 P. Brounov.

**Muzej Gornago Instituta** (Museum des  
 Berginstituts). [St. Petersburg] Gegr.:  
 1773. *Kur.*: N. Pokrovskij. *Assist.-*  
*Kustos*: Jevg. Nikol. Barbot de  
 Marni.

**Obščestvo Zemlevēdenija** pri St. Pe-  
 terburgskom Universitetē (Gesellsch.  
 für Erdkunde an der St. Petersburger  
 Univ.). Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.:  
 5 Rbl. Publ.: ... — *Vors.*: Prof. P.  
 Brounov, Vassilij Ostrov 10, Linie 5.  
*Sekr.*: G. Schenberg.

**Russkij Muzej Imperatora Aleksan-  
 dra III.** [St. Petersburg] Gegr.: 1895.  
 Publ.: Izvēstije. — *Präs.*: Gfürst  
 Georg Michajlovič. *VDir.*: Comte  
 Tolstoy. I. Memorialabt. II. Kunst-  
 abt. III. Ethnogr. Abt. *Konserv.*:  
 Klementz, Liadski. Mohi-  
 lanskij, Inostranzev. IV. Kunst-  
 gewerbl. Abt.

**Russkoje Astronomičeskoe Obščestvo**  
 (Astronomische Gesellschaft). [St. Pe-  
 tersburg] Gegr.: 1890. Mitgl.: 270.  
 Beitr.: 5 Rbl. für Mitarbeiter 1 Rbl.



Publ.: Izvěstija, 8<sup>o</sup>, 9 H., 6 Rbl, seit 1890, März. — *Präs.*: Prof. S. P. v. Glasenapp. *Sekr.*: V. Akhmatov.  
**Sankt Peterburgskaja Biologičeskaja Laboratorija.** [St. Petersburg] Gegr.: ... Publ.: Izvěstija. — *Dir.*: Prof. G. Lesgaft.

**St. Peterburgskij Polytechničeskij Institut** (Sosnowka). Gegr.: 1902. Hörerz.: 550. *Dir.*: Fürst Andr. Grig. Gagarin. *Prof.*: V. Ed. v. Dehn (Wirtsch.-Geogr.), V. V. Lamanskij (Geogr.). *Dox.*: A. A. Čuprov (Stat.).

**St. Peterburgskoje učilišče daljnago plavanija.** Gegr.: 1902. Hörerz.: 19. *Dir.*: StRat Viet. L. Ivanov.

**Société imp. libre économique. Comité pédologique.** [St. Petersburg] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Počvovėdėnie (La Pédologie), Gr.-8<sup>o</sup>, 4 H., 5 Rbl, seit 1899. — *Vorst.*: P. Otokij, Puškinskaja 13, Kv. 20.

**Statističeskij Kabinet** Imp. St. Peterburgskago Univ. Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. I. I. Kaufmann.

**Statističesk. i kartografičeskoe otdělenie Ministerstva putej soobščeni.** [St. Petersburg, Ismajlovskij 7] Gegr.: 1874. Publ.: Sbornik statističeskij (Recueil statistique), 8<sup>o</sup>, 4 H., 1 Bd 2—2.50 Rbl. — *Dir.*: WGRat I. Borokovskij.

**Statističeskoje Otdělenije Gorodskoj Upravy.** [St. Petersburg] Gegr.: 1881. Publ.: 1. Ježenedělnyj otčet, 4<sup>o</sup>, seit 1881, 2. Statističeskij ježegodnik g. St. Peterburga, 4<sup>o</sup>, seit 1881. — *Dir.*: Bas. Grebenščikov, Morskaja 22.

**Technologičeskij Institut Imperatora Nikolaja I.** [St. Petersburg] Gegr.: 1828. *Dir.*: Prof. A. A. Voronov. *Dox.*: Kpt. Benajev (Geod.).

**Topografo-geodesičeskaja Kommissija.** [St. Petersburg] Gegr.: ... Publ.: Trudy. *R.*: I. A. Iveronov. 16<sup>o</sup>, 1—2 H., 1.50 Rbl. — *Vors.*: ...

**Voenno-topografičeskoe upravlenie glavnago štaba** (Militär-topograph. Abteilung des Hauptstabes). [St. Petersburg] Gegr.: 1868. Publ.: Zapiski. *Chef*: Gen.-Lt. Nikol. Dmitriv. Artomono v. — I. Geodezičeskoje otdělenije. *Vorst.*: Oberst I. A. Ščotkin. — II. Kartografičeskoje zavedenije. *Vorst.*: Petr Alexeevič Rafailov.

**Voenno-topografičeskoje učilišče.**

[St. Petersburg] Gegr.: ... *Dir.*: Gen.-Maj. Kindor Ivanovič Pomerancev.

**San Diego (Cal., Ver. St.).**

**San Diego Society of Natural History.** Gegr.: 1872. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: C. R. Orcutt.

**San Fernando (Cadiz, Sp.).**

**Instituto y Observatorio de Marina.**

[San Fernando] Gegr.: 1753. Publ.: 1. Almanaque nautico. *KV.*: José A. Gay. 1 Bd, 7.50 Pes., seit 1792, Jan. 2. Observaciones astronomicas. 3. Observaciones meteorolog., magnet. y seismicas. 4. Carta fotográfica del Cielo. — W. L. v. Gr.: 6° 12' 20.4", N. Br.: 36° 27' 40", Seehöhe: 31 m. *Dir.*: Cpt. de Fragata Tomás de Azcárate. *Sub.-Dir.*: Francisco Graiño. *Sekt.-Chefs*: Manuel Márquez, Jenaro Ristori.

**San Francisco (Cal., V. St.).**

**Astronomical Society of the Pacific.**

[San Francisco] Gegr.: 1889. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Publication. — *Vors.*: ... *Sekr.*: F. R. Ziel.

**California Academy of Sciences.** [San Francisco] Gegr.: 1853. Mitgl.: 210. Beitr.: 6\$. Publ.: 1. Proceedings, 8<sup>o</sup>, seit 1854; 2. Memoirs; 3. Occasional Papers. — Archäol. u. naturhist. Sammlungen. *Dir.*: Leverett Mills Loomis. Biblioth. Best.: 12000 Bde. — *Präs.*: Will. Alvord.

**Cordillerean Section of the American Geological Society** (s. Rochester).

[San Francisco] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: H. W. Fairbanks. *Sekr.*: Andrews C. Lawson.

**Davidson Observatory.** [San Francisco] Gegr.: 1879. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 237° 34' 18", N. Br.: 37° 47' 28", Seehöhe: 382 ft. *Dir.*: George Davidson. *Assist.*: Thos. S. Davidson, E. C. Davidson.

**Geographical Society of California.**

[San Francisco] Gegr.: 1891. Mitgl.: 405. Beitr.: ... Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 50 c., seit 1893. — *Präs.*: Fred. Wm. D'Evelyn. *Sekr.*: P. MacEwen.

**Geographical Society of the Pacific.**

[San Francisco, 419 California St.]



Gegr.: 1881. Mitgl.: 235. Beitr.: 6\$. Publ.: 1. Annual Bulletin, 2. Transactions and Proceedings, 8<sup>o</sup>, zwangl. H., 50 c., seit 1890. — *Präs.*: Prof. George Davidson. *Sekr.*: J. Part-ridge, H. Lund, E. J. Molera.

**Le Conte geological club** (früher: Cordillerean geological club). [San Francisco] Gegr.: ... Mitgl.: 22. Beitr.: ... Publ.: ... *Präs.*: A. C. Lawson. *Sekr.*: R. Arnold.

**Memorial Museum.** [San Francisco, Golden Gate Park] Gegr.: 1859. Publ.: ... — *Kur.*: C. P. Wilcomb. *Assist. Kur.*: Wm. Altmann. *Kur. f. Naturgesch.*: F. Gruber.

**Public Library.** [San Francisco] Gegr.: 1879. Best.: 160 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: G. T. Clark.

**Sierra Club.** [San Francisco, Miles Building] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. *R.*: E. McAllister, 8<sup>o</sup>, seit 1893. — *Präs.*: John Muir. *Sekr.*: Dudley, Wm. E. Colby.

**State Mining Bureau.** [San Francisco, Ferry Depot, Foot of Market St.] Gegr.: 1880. Publ.: Bulletin. *Vorst.*: L. E. Anbury.

**Sutro Library.** [San Francisco, 30, Montgomery Block] Gegr.: ... Best.: 206 300 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: vacat.

**Sangerhausen (Preuß., D.).**  
**Verein für Geschichte und Naturwissenschaft von Sangerhausen.**  
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**San Ignacio (Peru).**  
**Observatorio.** [San Ignacio] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**San Gimignano (Siena, It.).**  
**Museo comunale.** [San Gimignano] Gegr.: ... *Dir.*: Rev. Ugo Pesciolini di Venezon.

**San José (Costa-Rica).**  
**Instituto Fisico-Geografico Nacional.** [San José] Gegr.: 1887/88. Publ.: Boletín, 8<sup>o</sup>, 12 H., 4 Colones — 8 M., seit 1901, Jan. — I. Servicio Meteorológico. *Hon.-Vorst.*: H. Pittier. *Assist.*: Frl. Emma Monge. — II. Servicio de Agricultura, übergegangen a.

d. Sociedad nacional de Agricultura. *Hon.-Kustos d. Herbariums*: H. Pittier. *Assist.*: Frl. Isabel Calderon. — III. Museo de Historia Natural. *Vorst.*: ... — *Dir.*: Anastasio Alfaro. *Assist.*: Frl. Ester Morales.

**Seccion de Estadística.** [San José] Gegr.: ... Publ.: 1. Anuario Estadístico, 1 Bd, gratis. 2. Resúmenes estadísticos. *R.*: J. Ulloa. Seit 1896. — *Vors.*: Dir. Gen. Manuel González Zeledón.

**San Luis Potosí (Bolivia).**  
**Seccion de Estadística y del estado civil.** [San Luis Potosí] Gegr.: ... Publ.: Boletín demográfico meteorológico. — *Dir.*: ...

**San Luis Potosí (Mexiko).**  
**Observatorio Meteorológico del Instituto del estado.** [San Luis Potosí] Gegr.: 1880. *Dir.*: Dr. Gregorio Barroeta.

**San Salvador (Zentr.-Am.).**  
**Laboratorio químico de la Junta nacional de Agricultura.** [San Salvador] Gegr.: 1899. Publ.: Boletín de Agricultura. *Dir.*: Dr. C. Renson.

**Museo Nacional de San Salvador.**  
Gegr.: 1900. Publ.: Anales, 8<sup>o</sup>, 6 H., seit 1904. — *Dir.*: Dr. Dav. Joaquín Gozmán, 11 Avenida Sur Núm. 49. *Sekr.*: Jesús G. Espinoza.

**Observatorio Astronomico y Meteorológico.** [San Salvador] Gegr.: ... Publ.: Anales. — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.*: Dr. Santiago J. Barbarena.

**San Sebastian (Spanien).**  
**Instituto general y técnico.** [San Sebastian] Gegr.: ... *Prof.*: Antonio Balagner (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [San Sebastian] Gegr.: ... *Dir.*: Paulino Caballero.

**Santa Barbara (Cal., V. St.).**  
**Santa Barbara Society of Natural History.** Gegr.: 1878. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: Mrs. Fredericks.

**Santa Cruz (Bolivia).**  
**Sociedad Geográfica é Histórica.** [Santa Cruz] Gegr.: ... Mitgl.: ...



Beitr.: ... Publ.: Boletin. — *Präs.*: Cristián Suárez Arana. *Sekr.*: ...

## Santander (Spanien).

**Estacion de Biologia Maritima.** [Santander] Geogr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. José Rioja y Martin. *Ayudante*: Luis Alaejos y Sanz.

**Instit. general y técnico.** [Santander] Geogr.: ... *Prof.*: Antonio Torres (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Santander] Geogr.: ... *Dir.*: ...

## Santiago de Chile (SAm.).

**Biblioteca nacional de Santiago de Chile.** Geogr.: 1813. Best.: ca 122 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: Luis Moutt.

**Deutscher wissenschaftlicher Verein.** [Santiago] Geogr.: 1885. Mitgl.: 76. Beitr.: 12 Pesos. Publ.: Verhandlungen. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Direccion Jeneral de Obras Publicas,** Seccion (4a) de Jeografia i Minas. [Santiago de Chile, Min. de Industria i Obras Publicas] Geogr.: ... Publ.: Boletin. — *Vors.*: José de C. Fuenzalida.

**Escuela de Minería.** [Santiago de Chile] Geogr.: ... Hörerz.: ... *Dir.*: A. Orrego Cortes.

**Estado Major del Ejército,** Seccion (3a) de levantamiento de la Carta. [Santiago de Chile] Geogr.: ... Publ.: gelegentliche. — *Vors.*: Oberst Felix Deinert.

**Instituto de Ingenieros.** [Santiago de Chile, Huérfanos 1072] Geogr.: ... Publ.: Anales. — *Dir.*: ...

**Instituto Pedagógico de Chile.** [Santiago] Geogr.: 1889. Hörerz.: 162. *Prof.*: Hans Steffen (Gesch. u. Geogr.), Friedr. Johow (Biol.), A. Beutell (Min.).

**Museo Nacional.** [Santiago, Quinto Normal] Geogr.: 1830. Publ.: Anales. — *Dir.*: Federico Philippi. Botan. Sekt.: Karl Reiche. Zool. Sekt.: Otto Bürger. Entom. Sekt.: P. Germain. Geol. Sekt.: M. Machado.

**Observatorio Astronomico nacional.** [Santiago] Geogr.: 1856. Publ.: Anuario. — Ö. L. v. Gr.: 289° 18' 26", N. Br.: 33° 26' 42", Seehöhe: 519 m. *Dir.*: Albert Obrecht.

**Oficina Central de Estadística.** [Santiago de Chile, Moneda 1355] Geogr.: 1847. Publ.: Sinopsis Estadística i Jeografica de la Republica de Chile. V.: Impr. Carvantes. 8°, 1 H., gratis, seit 1880. — *Dir.*: Vicente Grez, Delicias 2328.

**Oficina Central Meteorológica.** [Santiago] Geogr.: ... Publ.: Anuario. — *Dir.*: L. L. Zegers.

**Oficina de Limites.** [Santiago de Chile, Min. de Relac. Exter.] Geogr.: ... Publ.: gelegentlich. — *Vors.*: Louis Risopatron.

**Sociedad de Fomento fabril.** [Santiago de Chile, Moneda 759] Geogr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Boletin, 8°, 12 H., 7 \$, seit 1884, Jan. Biblioth.: 2000 Bde. — *Vors.*: Pedro L. Gonzalez, Casilla 1347. *Sekr.*: ...

**Sociedad Nacional de Agricultura.** [Santiago de Chile, Estado 739] Geogr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Boletin. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Sociedad Nacional de Minería.** [Santiago de Chile, Moneda 759] Geogr.: ... Mitgl.: ... Publ.: Boletin. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Société scientifique du Chile.** [Santiago] Geogr.: 1891. Mitgl.: ca 60. Beitr.: 32 pesos. Publ.: Actes. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Universidad de Chile.** [Santiago] Geogr.: 1843 (seit 1738 als Univ. de San Felipe). Hörerz.: ca 1000. Publ.: Anales. — *Prof.*: J. Schneider (Geol.), A. Bertrand (Topogr., Geod.).

## Santiago de Compostela (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Santiago de Compostela, Plaza del Instituto 4] Geogr.: 1845. *Prof.*: Manuel Parrilla.

**Observatorio meteorológico.** [Santiago de Compostela] Geogr.: ... *Dir.*: Cesar Fernando Garrido.

## São Paulo (Brasil, SAm.).

**Commissão Geographica e Geologica.** [São Paulo] Geogr.: 1886. Publ.: 1. Boletin, 8°, zwangl. H., seit 1889; 2. Dados climatologicos. — I. Geol. Sekt. *Dir.*: Dr. Eugen Hussak. — II. Topogr. Sekt. *Dir.*: Georg Black Scorrar. — III. Botan. Sekt. *Dir.*: Alb. Löfgren. — IV. Meteorolog.



## VI. Adreßbuch. B.

Sekt. *Dir.*: F. N. Belfort Mattos.  
*Chef*: Dr. João Pedro Cardozo.

**Escola Polytechnica de São Paulo.**  
Gegr.: 1894. Hörerz.: 152. *Lentes Cathedr.*: Rog. Fajardo (Geod.), J. Duarte jun. (Topogr., Feldmess.), A. de Barros (Geol.).

**Instituto Historico e Geographico de São Paulo.** [Rua General Carneiro, No. 1A] Gegr.: 1894. Mitgl.: 304. Eintr.: 50 8000, Beitr.: 24 8000. Publ.: Revista. *R.*: Dr. A. C. Miranda de Azevedo, Dr. Antonio de Toledo Piza u. Dr. Theodoro de Sampaio. *F.*: Typ. do Diário Official. 4<sup>o</sup>, 1 Bd, 108000, seit 1895. — *Präs.*: Dr. M. A. Duarte de Azevedo. *Sekr.*: Dr. M. Pereira Guimarães.

**Museu Paulista.** [São Paulo] Gegr.: 1894. Publ.: Revista, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1896. — *Dir.*: Dr. H. v. Ihering.

**Sociedade scientifica.** [São Paulo, Avenida Brig. Luiz Antonio 12] Gegr.: 1903. Mitgl.: 80. Beitr.: ... Publ.: 1. Revista, vierteljährlich, seit 1905; 2. Relatorium. — *Präs.*: Edm. Krug, Rua Sta Ephigenia 10. *I. Sekr.*: J. N. Belfort Mattos.

**Statistisches Amt.** [São Paulo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Dr. T. Piza.

### São Salvador s. Bahia.

### Sapporo (Japan).

**Meteorological Station.** [Sapporo] Gegr.: ... Publ.: Report. — *Dir.*: K. Abe.

### Sarajevo (Bosnien, Österr.).

**Bosnisch-hercegovinisches Landesmuseum.** [Sarajevo] Gegr.: 1885–87. Publ.: 1. Glasnik, 2. Wissensch. Mitteilungen aus Bosnien und der Hercegovina. *R.*: Dr. Moritz Hoernes. 8<sup>o</sup>, einz. Bde z. versch. Pr. — *Dir.*: Sektionschef Konst. Hörmann. — Histor.-geogr. Abteilg. *Leiter*: Dr. C. Patsch.

**Geolog. Landesanstalt für Bosnien und die Hercegovina.** [Sarajevo, Regierungsgeb. III] Gegr.: 1898. Publ.: Geolog. Übersichtskarten v. Bosnien-Hercegovina in 1:200 000, auf spez. Ansuchen auch handkolor. Teilblätter in 1:75 000. — *Dir.*: Landesgeologe Dr. Friedrich Katzer, Kutscherag. 7.

**Meteorologisches Bureau der Bos-**

nisch-hercegovinischen Landesregierung. [Sarajevo] Gegr.: 1892. Publ.: Ergebnisse der met. Beobachtungen, seit 1892. — *Vorst.*: ...

**Statistisches Departement** der Landesregierung von Bosnien u. der Hercegovina. [Sarajevo] Gegr.: 1894. *Dir.*: Reg.-Skr. Joh. Strauß.

### Saratov (Rußland).

**Obščestvo Jesestvoispytatelej i Ijubitelej Jestestvoznanija.** [Saratov] Gegr.: 1895. Mitgl.: ... Beitr.: 5 Rbl. Publ.: Trudy, seit 1899. — Agronomische Sektion. *Präs.*: M. A. Trofimov. *Sekr.*: K. A. Mazievic. — Sektion für Statistik und Geographie. *Präs.*: ... — Museum. *Kurator*: ... Bibliothek. — Biologische Station a. Wolgafluß in Saratov. Gegr.: 1900. *Dir.*: Das Ratskollegium der Gesellschaft. — *Präs.*: Fürst A. A. Prossorovskij-Golizin. *Sekr.*: B. J. Dixon.

**Saratovskaja učennaja archivnaja Kommissija.** Gegr.: ... Publ.: 1. Protokolly zasédanij, 2. Trudy, seit 1887. Bibliothek. — *Präs.*: Graf Dmitrij Adamovic Olsuvjev. *Sekr.*: Sergej Séeglov.

### Sarawak (Borneo).

**Natural History Museum.** [Sarawak] Gegr.: 1892. Publ.: Report, 1 Bd, seit 1901. — *Kurator*: John Hewitt.

### Sassari (Sardinien).

**Osservatorio Meteorológico** della Univ. [Sassari] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 8° 35', N. Br.: 40° 44', Seehöhe: 224,1 m. *Dir.*: D. Mazzotto.

**Museo Archeologica.** [Sassari] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. G. Dottori.

### Saumur (Maine-et-Loire, F.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Saumur] Gegr.: ... *Konserv.*: T. Valotaire.

### Schaffhausen (Schweiz).

**Historisch-antiquarischer Verein des Kantons Schaffhausen.** [Schaffhausen] Gegr.: 1856. Mitgl.: 60. Beitr.: 5 frs. Publ.: 1. Neujahrsblatt, 2. Beiträge zur vaterländ. Geschichte, 3. versch. meist größere Einzelpubl. — *Präs.*: Dr. K. Henking. *Sekr.*: Dr. W. Utzinger. *Biblioth.*: Dr. R. Lang.



**Schanghai (China, Asien).**

**Musée de Zi-ka-wei.** [Schanghai] Gegr.: 1876. Publ.: Bulletin. — *Dir.*: Pater Fr. Courtois, s. J.

**Observatoire astronomique de Zôsè.** [Schanghai, Eglise S. Joseph] Gegr.: 1899. *Dir.*: Rev. Pater Stan. Chevalier. *Unter-Dir.*: Pater Ant. Weckbacher, s. J., Pater Paul Tsutsihashi, s. J.

**Observatoire magnétique, météorologique et sismologique de Zi-ka-wei.** [Schanghai] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Bulletin, 4<sup>o</sup>, 1 Bd, 15 frs, seit 1873. 2. Annual Report. — *Dir.*: Rév. Père Aloys Froc, s. J. Studium des Erdmagnetismus: Pater Jos. de Moïdrey, s. J. Étude de l'Electricité: Pater Henri Gauthier. *Assist. gén.*: F. Ch. Honnet.

**The China Branch of the Royal Asiatic Society.** [Schanghai] Gegr.: 1859. Mitgl.: 287. Beitr.: ... Publ.: Journal. *KV.*: O. Harrassowitz, Leipzig, Querstraße 14, Kelly & Walsh, Schanghai. 8<sup>o</sup>, zwangl. Bde, seit 1859. — *Präs.*: Sir Pelham L. Warren. *Schr.*: John C. Ferguson.

**Schemnitz [Selmecebánya],**  
(Ungarn).

**M. Kir bányászati és erdészeti akadémia** (Kgl. ung. Montan- u. Forstakademie). [Schemnitz] Gegr.: 1763. Hörerz.: 297. *o. Prof.*: Greg. Beneze (Klimatol.), Dr. H. Böckh (Geol.).

**Schenectady (N.Y., Ver. St.).**

**Natural History Museum.** [Schenectady] Gegr.: ... *Kur.*: Prof. James H. Stoller.

**Observatory of the Union University.** [Schenectady] Gegr.: ... *Dir.*: Lewis Boss.

**Union University.** [Schenectady] Gegr.: 1895. *Prof.*: Lew. Boss (Astr.), James H. Stoller (Biol. u. Geol.).

**Scheut (Belgien).**

**Congregation Immaculati Cordis B. M. V. de Scheut.** [Rmus P. Adolphus Van Hecke] Arbeitsf.: Mongolei, Ken-su, Kuldscha, Belg.-Kongo.

**Schieng-Me (Siam).**

**Survey.** [Schieng-Me] Gegr.: ... Publ.: ... *Chief Surveyor*: Alex. F. Martin.

**Schleiz (Reuß j. L., Dtschl.).**

**Geschichts- und Altertumsforschender Verein.** [Schleiz] Gegr.: ... Mitgl.: 132. Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Archivrat Dr. Berth. Schmidt.

**Schleswig (Preuß., Dtschl.).**

**Altertumsverein für Schleswig und Umgegend.** Gegr.: 1903. Mitgl.: 240. Beitr.: mindest. 1 M. Publ.: Jahresbericht. — *Vors.*: Gymnasial-Lehrer Terno. *Schriftf.*: Prof. Hinrichsen. Städtisch. Altertumsmuseum. [Schleswig, Gallberg 3] Gegr.: ... *Dir.*: Gymn.-Lehrer Terno.

**Schmalkalden (Pr., Dtschl.).**

**Verein f. hennebergische Geschichte und Landeskunde.** [Schmalkalden] Gegr.: 1873. Mitgl.: 101. Beitr.: 3 M. Publ.: Zeitschrift. *V.*: Otto Lohberg. Gr.-8<sup>o</sup>. Bibl.: 12000 Bde. — *Vors.*: Metropolitan Aug. Vilmar.

**Schönberg (Mecklenbg, D.).**

**Altertumsverein für das Fürstentum Ratzeburg.** [Schönberg] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Realschullehrer Fr. Schmidt. *Schriftf.*: ...

**Schongau (Bay., Dtschl.).**

**Museumsverein.** [Schongau] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Schwabach (Bay., Dtschl.).**

**Historischer Verein.** [Schwabach] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Schwerin (Mecklenb., D.).**

**Ghzgl. Museum.** [Schwerin] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Ernst Steinmann.

**Ghzgl. Regierungsbibliothek.** [Schwerin] Gegr.: ... Best.: 225000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *Vors.*: GReg.-Rat Dr. Schröder.

**Statistische Kommission.** [Schwerin] Gegr.: 1885. *Vorst.*: GMin.-Rat Dr. Lübecke.

**Statistisches Amt.** [Schwerin] Gegr.: 1851. Publ.: 1. Beiträge zur Statistik Mecklenburgs, 2. Statistisches Jahrbuch f. d. Ghzgt. Mecklenburg. *KV.*: Stillersche Hofbuchh. (J. Ritter). 8<sup>o</sup>, zwangl., seit 1898. — *Dir.*: Reg.-Rat Dr. W. Dröschner.



## VI. Adreßbuch. B.

**Verein für mecklenburgische Geschichte u. Altertumskunde.** [Schwerin] Gegr.: 1835. Beitr.: 6 M. Mitgl.: 572. Publ.: 1. Jahrbuch, 2. Mecklenb. Urkundenbuch. -- *Vors.:* ... 1. *Sekr.:* G. Archivrat Dr. Grotefend.

**Schwiebus (Preuß., Dtschl.).**  
**Vereinigung für Heimatkunde von Schwiebus u. Umgegend.** Gegr.: 1903. Mitgl.: 65. Beitr.: 1 M. Publ.: Blätter für Heimatkunde, alle 2 Monate 4 Druckseiten. F.: C. Wagner. -- *Vors.:* Lehrer Zerndt. Der Vorst. verwaltet die Städtischen Sammlgn [Mittelstr.].

**Schwyz (Schweiz).**

**Historischer Verein des Kantons Schwyz.** Gegr.: 1877. Mitgl.: 164. Beitr.: 2 frs. Publ.: Mitteilungen. -- *Präs.:* Major M. Ochsner.

**Seattle (Alaska, Ver. St.).**

**Alaska Geographical Society.** [Seattle] Gegr.: 1898. Mitgl.: 1200. Beitr.: ... -- *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

**The Alaska Club.** [Seattle, Alaska Building] Gegr.: ... Mitgl.: über 700. Beitr.: ... Publ.: Almanac. -- *Präs.:* J. E. Chilberg. *Sekr.:* W. M. Sheffield.

**Seattle (Wash., Ver. St.).**

**Geological Laboratory of the University.** [Seattle] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. Henry Landes.

**Museum of the University.** [Seattle] Gegr.: ... *Dir.:* ...

**Observatory of the University.** [Seattle] Gegr.: ... W. L. v. Gr.: ... N Br.: ... Seehöhe: ... *Dir.:* Prof. Robert Eduard Moritz.

**University of Washington.** [Seattle] Gegr.: 1862. Hörerz.: ca 800. *Prof.:* Henry Landes (Geol. u. Min.), Rob. Eduard Moritz (Math. u. Astr.).

**Sedan (Frankr.).**

**Société des Études Ardennaises.** [Sedan] Gegr.: 1888. Mitgl.: 54. Beitr.: 5 frs. Publ.: Revue d'Ardennes et d'Argonne. -- *Präs.:* P. Collinet. *Sekr.:* E. Laroche.

**Segovia (Spanien).**

**Instituto general y técnica.** [Segovia] Gegr.: ... *Prof.:* Juan del Caniza (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Segovia] Gegr.: ... *Dir.:* Ignac. Arevale.

**Selinsgrove (Pa, Ver. St.).**

**Susquehanna University.** [Selinsgrove] Gegr.: 1858. Hörerz.: 154. *Prof.:* ...

**Selmecbánya s. Schemnitz.**

**Semipalatinsk (Sibirien).**

**Semipalatinskij podotděl zapadno-sibirskago otdela Imp. Russk. Geogr. Obščestva.** Gegr.: 1902. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Zapiski. -- *Vors.:* Nikol. Fedorov. *Nickevič. Sekr.:* Nikol. Jakovlev. Konšin.

**Oblastnoj Statističeskij Komitet.**

[Semipalatinsk] Gegr.: 1877. Publ.: 1. Stat. Obsor., 2. Otčet, 3. Pamjatnaja knižka. -- *Dir.:* Gen.-Maj. Alex. Semenovič Galkin. *Sekr.:* Nikol. Jakovlevič Konšin.

**Semur-en-Auxois (Frkr.).**

**Musée scientifique et archéologique.**

[Semur, ancien couvent des Jacobines] Gegr.: ... *Konserv.:* H. Creuzé. *Konserv. adj.:* L. Nodot. *Konserv. d. geolog. Sammlgn:* Bréon.

**Société des Sciences historiques et naturelles.** [Semur] Gegr.: 1864. Mitgl.: 136. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. -- *Präs.:* de Saint-Genis. *Sekr.:* H. Creuzé.

**Sens (Yonne, Frankreich).**

**Musée scientifique et archéologique.**

[Sens, ancien hôtel de ville] Gegr.: ... *Konserv.:* Dr. René Moreau.

**Sevastopol (Krim, Rußl.).**

**Biologische Station.** [Sevastopol] Gegr.: 1871. Publ.: Travaux. -- 1. *Leiter:* S. Zernov. 2. *Leiter:* W. Drjevezkij.

**Sevenoaks (Kent, England).**

**Nyassa Industrial Mission.** [Sevenoaks, A. Walker, Sandrock] Gegr.: 1893. Einn.: ca 16000 M. Org.: Tidings. Arbeitsf.: Brit.-Ostafrika.

**Sevilla (Spanien).**

**Instituto general y técnico.** [Sevilla] Gegr.: ... *Prof.:* Juan Perez Soper (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Sevilla] Gegr.: ... *Dir.:* ...



**Universidad de Sevilla.** Gegr.: 1502.  
Hörorz.: ... Prof.: L. Abaurea y Cuadrado (phys. Erdkde).

## Sèvres (Frankreich).

**Bureau International des Poids et Mesures.** [Sèvres, Pavillon de Breteuil] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Travaux et Mémoires, 4<sup>o</sup>, bisher 13 Bde, nicht periodisch; 2. Procès verbaux, bisher 25 Bde. — Vorst.: J. René Benoît.

## Shide (Isle of Wight, Engl.).

**Seismological Station.** [Shide] Gegr.: ... Publ.: ... — Beob.: John Milne.

## Shrewsbury (England).

**Shropshire Archaeological and Natural History Society.** [Shrewsbury] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 21 sh. Publ.: Transactions. — Präsi.: Lord Barnard. Sekr.: Francis Goyne.

## Sidcup (England).

**Sidcup Literary and Scientific Society.** [Sidcup Public Hall] Gegr.: 1880. Mitgl.: ... Beitr.: 10 sh. Publ.: Annual Report. — Präsi.: H. Ringwood-Peach. Sekr.: J. Roach.

## Siena (Italien).

**Osservatorio Sismologico.** [Siena] Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: ...

## Sigmaringen (Hohenz., D.).

**Fürstl. hohenzollernsches Museum f. Wissenschaft und Kunst.** [Sigmaringen] Gegr.: 1867. Bibliothek: ca 30 000 Bde. Dir.: Hofrat Prof. J. Gröbbels.

**Verein für Geschichte und Altertumskunde in Hohenzollern.** [Sigmaringen] Gegr.: 1867. Mitgl.: 340. Beitr.: 2 M. Publ.: Mitteilungen. — Vors.: Archiv-Dir. Dr. Zingelor. Sekr.: Gymn.-Lehrer Fr. Gelle.

## Simferopol (Rußland).

**Jestestvenno-Istoričeskij Muzej.** [Simferopol] Gegr.: 1899. Publ.: Otčet, seit 1899. Dir.: Sigism. Mokrzecki. Kustos: Sergius Merkoulouff. Präparator: Senon Swatos.

**Tavričeskaja učenaja archivnaja Kommissija.** [Simferopol] Gegr.: 1887. Publ.: 1. Otčet, seit 1887; 2. Izvěstija. — Präsi.: A. N. Iljin. Sekr.: A. Markievič.

## Simla (Indien).

**India Meteorological Office.** [Simla] Gegr.: ... Publ.: 1. Indian Met. Memoirs, 2. Weather Chart of the Indian Monsoon. — Dir.: Dr. J. H. Field.

## Singapore (Hinterindien).

**Raffles Museum.** [Singapore] Gegr.: ... Publ.: Annual Reports, seit 1875. — Dir.: Dr. Rich. Hanitsch.

## Royal Asiatic Society, Straits Branch.

[Singapore, Raffles Museum] Gegr.: 1877. Mitgl.: 150. Beitr.: 5 \$. Publ.: Journal. KV.: Paul Kegan, Trench. 8<sup>o</sup>, 2 H., 2.50 \$, seit 1878. — Präsi.: Bishop G. F. Hose. Sekr.: H. N. Ridley.

## Senior Medical Officer.

[Singapore] Gegr.: ... Publ.: Annual Meteorol. Report. — Dir.: Lt. J. H. Duguid.

## Siracusa (Sizilien).

**Osservatorio Centrale.** [Siracusa]

Gegr.: ... Publ.: ... — Dir.: ...  
**R. Museo archeologico.** [Siracusa] Gegr.: 1886. Dir.: Prof. P. Orsi.

## Sitka (Alaska, Ver. St.).

**Sitka Magnetic Observatory** of the U. S. Coast a. Geod. Survey Washington D. C. Gegr.: ... N. Br.: 57° 02', W. L. v. Gr.: 135° 20', Seehöhe: 15 m. Declin.: 29° 59' E, Inclin.: 74° 45' Horiz. Int., C. G. S.: 0,1547. Beobachter: H. M. W. Edmonds.

## Society of Alaskan Natural History and Ethnology.

[Sitka] Gegr.: 1887. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — Präsi.: ... Sekr.: Patton.

## Šitomir (Rußland).

**Gubernskij Statističeskij Komitet.**

[Šitomir] Gegr.: ... Publ.: Pamjatnaja knižka Wolynskoj Gubernii, 8<sup>o</sup>, 5 H., seit 1841. — Vorst.: ...

## Smilde (Niederlande).

**Heidenzending der Gereformeerde**

**Kerken in Nederland.** [Smilde, D. H. Dijkstra] Gegr.: 1854. Einn.: ca 107 000 M. Org.: Het Zendingsblad. Arbeitsf.: Java, Sumba.

## Smolensk (Rußland).

**Archeologičeskij-istoričeskij gorodskoj Muzej.** [Smolensk] Gegr.: ... Dir.: V. J. Gračov.



## VI. Adreßbuch. B.

### **Socorro (N. M., Ver. St.).**

**School of Mines.** [Socorro] Gegr.: ...  
*Präs.:* Dr. Charles R. Keyes.

### **Soest (Preußen, Deutschl.).**

**Verein für Geschichte von Soest und der Börde.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...  
... Publ.: Zeitschrift. - *Vors.:* ...  
*Schriftf.:* ...

### **Söul (Korea).**

**Korea Branch of the Royal Asiatic Society.** [Söul] Gegr.: ... Mitgl.: ...  
Beitr.: ... Publ.: Transactions. —  
*Präs.:* ... *Schr.:* ...

### **Sofia (Bulgarien).**

**Archēologičesko Družestvo** (Archäologische Gesellschaft). [Sofia] Gegr.: 1901. Mitgl.: 125. Beitr.: 6 frs. *Vors.:* Dr. I. Šišmanov. *Schr.:* I. Ivanov.

**Astronomičeska Observatoria.** [Sofia] *Dir.:* Prof. M. Bačevarov.

**Bălgarsko knižovno Družestvo** (Bulgarische Gelehrte Gesellsch.). [Sofia] Gegr.: 1869. Mitgl.: 116. Beitr.: ...  
Publ.: 1. Periodičesko Spisanie, 2. Sbornik und Bücher. - *Vors.:* Iv. Gešov. *Schr.:* Iv. Peev.

**Bulgarische Zentralanstalt für Meteorologie.** [Sofia] Gegr.: 1893. Publ.: 1. Bulletin mensuel, 2. Annuaire météorologique de Bulgarie, 3. Tremblements de terre en Bulgarie. - *Dir.:* Prof. Sas. Watzof.

**Fisiko - matematičesko Družestvo** (Physikalisch-mathematische Gesellschaft). [Sofia] Gegr.: ... Mitgl.: ...  
Beitr.: ... Publ.: Jahresbericht. —  
*Vors.:* G. Kizkov. *Schr.:* ...

**Geografski Institut** (Geographisches Institut). [Sofia] Gegr.: 1901. *Dir.:* Prof. Dr. A. Iširkov.

**Ikonomičesko Družestvo** (Ökon. Gesellschaft). [Sofia] Gegr.: 1895. Mitgl.: 170. Beitr.: ... Einnahme: 10400 M.  
Publ.: Ikonomičesko Spisanie, 10 N. R.: Prof. G. Danailov. — *Vors.:* Prof. G. N. Koloušky.

**Istoričesko Družestvo** (Historische Gesellschaft). [Sofia] Gegr.: ... Mitgl.: ...  
Beitr.: ... Publ.: Ivestija na istoričeskoto Družestvo v Sofia. —  
*Vors.:* Prof. D. Agura. *Schr.:* N. Stanev.

**Kartografičeski Institut** (Kartogr.

Institut). [Sofia] Gegr.: 1894. *Dir.:* Oberstlt. Dankow.

**Mineralogo-geologičeski Institut** (Mineral.-geol. Inst.). [Sofia] Gegr.: ...  
Publ.: Geologische Karte von Bulgarien. - *Dir.:* Prof. G. N. Zlatarski.

**Naroden Musej** (National-Museum). Gegr.: ... *Dir.:* V. Dobrusky. —  
Ethnographische Abteilung. *Dir.:* D. Marinov.

**Société Bulgare des sciences naturelles.** [Sofia, 21, rue Oborischté] Gegr.: 1896. Mitgl. 308. Beitr.: 6 frs.  
Publ.: Godišnik. — *Präs.:* George N. Zlatarski. *Schr.:* Prof. Dr. Kowacev.

**Universität.** [Sofia] Gegr.: 1888. Hörerz.: 950. *o. Prof.:* Ljub. Miletič (Ethnogr.), M. Bačevarov (Astr.), G. N. Zlatarski (Geol.), G. Bončev (Petr.). *ao. Prof.:* A. Iširkov (Geogr.), St. Georgiev (Anthr.).

**Wissenschaftliche Anstalten S. Kgl. H. des Fürsten v. Bulgarien.** [Sofia] Gegr.: 1892. 1. Zoologischer Garten, 2. Naturhist. Museum, 3. Bibliothek. *Dir.:* vacat.

### **Soissons (Aisne, Frankr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Soissons] Gegr.: ... *Kons.:* Emile Collet.

### **Solothurn (Schweiz).**

**Historischer Verein des Kantons Solothurn.** Gegr.: 1853. Mitgl.: 89. Beitr.: 2 frs. Publ.: Mitteilungen, neue F. seit 1903. — *Vors.:* Prof. Dr. E. Intarinoff. *Schr.:* Dr. E. Misteli.

**Naturforschende Gesellschaft in Solothurn.** [Hauptgasse] Gegr.: 1827. Mitgl.: 253. Beitr.: 3 frs. Publ.: Bericht. — *Präs.:* Prof. J. Enz. *Schr.:* J. Keller.

### **Sondershausen (Dtschl.).**

**Verein für deutsche Geschichte und Altertumskunde.** [Sondershausen] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.:* ... *Schriftf.:* ...

### **Sorau (Niederlaus., Dtschl.).**

**Verein für Geschichte Soraus.** Gegr.: 1888. Mitgl.: 120. Beitr.: 3 M. Publ.: ... Altertumssammlg i. Kgl. Schlosse: 3000 Nrn. — *Vors.:* P. Kado. *Arch. u. Begründer:* P. Kaestner.



## Soria (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Soria] Gegr.: ... Prof.: Valentin de la Varga (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Soria] Gegr.: ... Dir.: Manuel Liso.

## Southampton (England).

**Ordnance Survey Dept.** [Southampton] Gegr.: ... Publ.: ... — Gen.-Dir.: Col. R. C. Hellard.

**Southampton Geographical Society.** Gegr.: 1897. Mitgl.: 230. Beitr.: ... Publ.: Report, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 5 d, seit 1898. — Vors.: ... Sekr.: W. H. Rogers.

## South Bend (Ind., Ver. St.).

**Northern Indiana Historical Society.** [South Bend] Gegr.: 1895. Mitgl.: 110. Beitr.: 4 \$. Publ.: ... Bibl.: 8100 Bde. Museum. — Präs.: Timothy Howard. Sekr.: George A. Baker.

## South Bethlehem (Pa., V. St.).

**Lehigh University.** [South Bethlehem] Gegr.: 1865. Hörerz.: 606. Prof.: Charles L. Thornburg (Math. u. Astron.), J. D. Irving (Geol.).

**Sayre Observatory of Lehigh University.** [South Bethlehem] Gegr.: 1868. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: Ch. L. Thornburg.

## South Hadley (Mass., V. St.).

**Mount Holyoke College.** [South Hadley] Gegr.: 1836. Hörerz.: 670. Prof.: Anne Sewall Young.

**Observatory of Mt. Holyoke College.** [South Hadley] Gegr.: ... Vorst.: Miss Anne Sewall Young.

## Southport (England).

**Fernley Observatory.** [Southport, Hesketh Park] Gegr.: 1871. Publ.: 1. Abstract of observations and results, 2. Annual Report and results. — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... Dir.: J. Baxendell, 16, Burlington Road, Birkdale.

**Southport Society of Natural Sciences.** [13a, Nevill Street] Gegr.: 1890. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Annual Report. — Präs.: John Noton. Sekr.: G. H. Hibbott, Briercliff, Sussex Road.

## Spalato (Dalmatien, Österr.).

**k. k. Archäologisches Museum.** [Spalato] Gegr.: 1821. Dir.: Msgr. Franz Bulić, Gym.-Dir. i. R.

**„Bihać“, Kroatischer Verein zur Erforschung der Heimatgeschichte.** [Spalato] Gegr.: 1894. Mitgl.: 146. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Bullettino di Archeologia e Storia dalmata. — Vors.: Musealdir. Franz Bulić. Sekr.: Prof. Jos. Barac.

## Speyer (Rheinpfalz, D.).

**Historischer Verein d. Pfalz.** [Speyer] Gegr.: 1869. Mitgl.: 950. Eintr.: 2 M., Beitr.: 3 M. Publ.: Mitteilungen. — Vors.: Reg.-Präs. Adolf v. Neuffer. **Historisches Museum d. Pfalz.** Gegr.: 1869. Publ.: 1. Museumsberichte i. d. Mitteilungen des Histor. Vereins d. Pfalz, 2. Pfälzisch. Museum. Monatsschrift f. heimatliche Literatur und Kunst, Geschichte und Volkskde. — Konserv.: Kgl. Gymn.-Prof. Friedr. Joh. Hildenbrand (für die Zeit bis 800), Reg.-Rat Berthold (für die Zeit nach 800).

**Sternwarte.** [Speyer] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 8° 26' 24", N. Br.: 49° 18' 55,2", Seehöhe: ... Dir.: ...

## Springfield (Ill., Ver. St.).

**Bureau of Labor Statistics of the State Illinois.** [Springfield] Gegr.: ... Publ.: ... — Vorst.: ...

**City Library Association.** [Springfield] Gegr.: 1857. Biblioth., Best.: 136 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... Biblioth.: Hiller C. Hellmann. **Natural History Museum.** — Präs.: Nathan D. Bill. **Illinois State Museum of Natural History.** [Springfield] Gegr.: ... Kurator: C. H. Crantz.

## Stade (Preußen, Deutschl.).

**Verein für Geschichte und Altertümer der Herzogtümer Bremen u. Verden u. d. Landes Hadeln.** [Stade] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Zeitschrift des Historischen Vereins für Niedersachsen in Hannover. Museum. — Vors.: ... Schriftf.: ...

## Stavanger (Norwegen).

**Museum.** [Stavanger] Gegr.: 1877. Publ.: Aarshefte. — Naturhistorische, historisch-ethnographische, histor.-



## VI. Adreßbuch. B.

antiquarische Abteilung. Gesellschaft zur Förderung des Museums. Gegr.: ... Mitgl.: 225. Beitr.: ... — *Vors.* d. *Direkt.*: Schulinsp. Andr. J. Olsen. *Sekr.*: Tor Ambr. Hølliesen.

**Norske Missionsselskab.** [Stavanger] Gegr.: 1842. Einn.: ca 700 000 M. Org.: 1. Norsk Missionstidende, 2. Missionslaesning f. Kvindeforeninger. Arbeitsf.: Zululand, Madagaskar.

**Stendal (Preußen, Dtschl.).**

**Altmärkischer Museumsverein.** [Stendal] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Beiträge z. Geschichte, Landes- u. Volkskunde der Altmark. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Stettin (Preußen, Deutschl.).**

**Buchheide-Verein.** [Stettin] Gegr.: 1889. Mitgl.: 3000. Beitr.: 1 M. *Vors.*: Justizrat Grützmacher, Paradeplatz 8/II. *Sekr.*: Marienstiftssek. Obermeyer. Königsplatz 6.

**Gesellschaft für pommersche Geschichte u. Altertumskunde.** [Stettin] Gegr.: 1824. Mitgl.: 810. Beitr.: 6 M., einmalig 100 M. Publ.: 1. Baltische Studien, 2. Monatsblätter, 3. Geschichtsquellen. — Altertumsmuseum (i. Kgl. Schlosse). Gegr.: 1826. *Kons.*: A. Stubenrauch. — Bibliothek, Best.: 20 000 Bde. *Biblioth.*: Archivar Dr. Otto Heinemann. — *Vors.*: Gymn.-Dir. Prof. Dr. Hugo Lemcke. *Sekr.*: Prof. Dr. Martin Wehrmann.

**Gesellschaft für Völker- u. Erdkunde.** [Stettin] Gegr.: 1897. Mitgl.: 341. Beitr.: 3 M. Publ.: Jahresbericht, mit Anhang: Literatur der Landes- und Volkskde Pommerns, 8<sup>o</sup>, 1 H., 2 M., seit 1900. — *Vors.*: Dr. G. Buschan, Friedrich-Karlstraße 7/I. *Sekr.*: Prof. Dr. Walter.

**Museum für Völkerkunde** [Oderstraße 7]. Gegr.: 1906. *Dir.*: Dr. G. Buschan.

**Hauptagentur der Deutschen Seewarte.** [Stettin, Mittwochstr. 18—20] Gegr.: ... *Vorst.*: OVermess.-Steuerm. a. D. Holkamp.

**Pommersch. Museum.** [Stettin] Gegr.: 1861, seit 1898 im Besitz der Stadt. *Konserv.*: G. Schröder.

**Stirling (Schottland).**

**Stirling Natural History and Archaeo-**

**logical Society.** [Smith Institute] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: Transactions. — *Präs.*: George Lowson. *Sekr.*: R. Kidston, 12, Clarendon Place.

**Stockholm (Schweden).**

**Biologiska Museet**, verbunden m. einem Eismeer- u. einem Grönland-Museum. [Stockholm, Djurgården] Gegr.: ... *Konserv.*: Gust. Kolthoff, Upsala.

**Biologiska Förening.** [Stockholm] Gegr.: 1888. Mitgl.: 120. Beitr.: ... Publ.: Förhandlingar. — *Präs.*: Prof. Dr. Rob. Sigerstedt. *Sekr.*: Dr. E. O. Hultgren.

**Evangeliska Fosterlands Stiftelsen.** [Stockholm] Gegr.: 1863. Einn.: 425 000 M. Org.: Missions Tidning. — Arbeitsf.: Ostafrika, Zentralindien. *Sekr.*: K. I. Montelius.

**Generalstabens Topografiska Afdeling.** [Stockholm] Gegr.: ... Publ.: ... — *Chef*: Öfverste E. Melander.

**Geologiska Föreningen** (Geologischer Verein). [Stockholm, Mästersamuelsgatan 44] Gegr.: 1871. Mitgl.: 418. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Förhandlingar. *KV.*: Nordiska Bokhandeln, Drottninggatan 7. 8<sup>o</sup>, 7 H., 10 Kr., seit 1872. Jan. — *Vors.*: Prof. Hj. Sjögren. *Sekr. u. Red.*: Dr. Henr. Munthe, Sveriges Geol. Unders.

**Högskolens geologiska mineralogiska Institutet.** [Stockholm] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. G. De Geer.

**Kgl. schwedische Kommission für Erdmessung auf Spitzbergen.** [Stockholm] *Sekr.*: V. Carthelm-Gyllensköld, 5, Sibyllegatan 22.

**Kungl. Biblioteket.** [Stockholm] Gegr.: im 16. Jahrh. Best.: 315 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBibl.*: Erik Wilhelm Dahlgren.

**Kungl. Landtbruks - Akademien.** [Stockholm] Gegr.: 1811. Publ.: Handlingar och Tidskrift, seit 1813, neue Reihe seit 1861. — Bibliothek: 10 000 Bde, Fischerei, Museum, Museum für Ackerbau, Versuchsfeld seit 1814. — *Dir.*: Graf Fredrik Wachtmeister.

**Kungl. Samfundet för utgifvande af handskrifter rörande Skandinaviens historia.** [Stockholm] Gegr.: 1817. Mitgl.: höchstens 100. Publ.: Historiska Handlingar. — *Vors.*: Dr. Emil



Hildebrand. *Skr.*: Dr. Severin Bergh.

**Kungl. Skogsinstitut** (Forstinstitut) [Stockholm, Djurgården] Gegr.: ... Hörerz.: 41. *Dir.*: Karl W. A. Fredenberg. *Prof.*: G. Grönberg (Geol.), P. W. Ekman (Forstbenutzung u. Geod.).

**Kungl. Statistiska Centralbyrån.** [Stockholm, Finansdepartementet] Gegr.: 1756, 1858. Publ.: 1. Befolkningsstatistik, 2. Kungl. Maj:ts Befallningshafvandes femårsberättelser, 3. Jordbruk och boskapsskätsel, 4. Valstatistik, 5. Kommunernas fattigvård och finanser, 6. Aflönings och pensionsstatistik, 7. Sparbanker och folkbanks (säm. i. d. Serie: Bidrag till Sveriges Statistik), 8. Statistisk Tidskrift, 3 H., 2—2.75 Kr., seit 1870. *KV.*: P. A. Norstedt & Söner, Riddarholmen. — *Öfverdir.*: Ludwig Widell.

**Kungl. Svenska Sjökarteverket.** [Stockholm, Skoppsholmen] Gegr.: 1849. *Vorst.*: Kommendör E. Oldberg.

**Kungl. Svenska Vetenskaps-Akademien.** [Stockholm] Gegr.: 1739. Publ.: 1. Handlingar, seit 1855; 2. Arkiv för Matematik, Astronomi och Fysik, seit 1903; 3. Arkiv för Kemi, Mineralogi och Geologi, seit 1903; 4. Arkiv för Botanik, seit 1903; 5. Arkiv för Zoologi, seit 1903; 6. Årsbok, seit 1903; 7. Astron. iakttagelser; 8. Meteorol. iakttagelser. — *Skr.*: Prof. Christopher Aurivillius. *Astron.*: Prof. Karl Petrus Theod. Bohlin. *Physiker*: Prof. Klas Bernhard Hasselberg. *Biblioth.*: Jakob Adrian Bergstedt.

**Kungl. Vitterhets-, Historie- och Antikvitets - Akademien.** [Stockholm] Gegr.: 1753. Mitgl.: 10 einh. Ehrenmitgl., 25 einh., 20 ausw. Publ.: 1. Handlingar; 2. Antiquarisk Tidskrift; 3. Månadsblad. — *Skr.*: Hans Olof Hildebrand Hildebrand. *Amanuensis*: Prof. Oscar Montelius, Oscar Almgren, Emil Ekhoff.

**Kungl. Tekniska Högskolan.** [Stockholm] Gegr.: 1826. Hörerz.: 453. *Prof.*: Anders Lindstedt (Math. Geogr.). *Lekt.*: E. Jäderin (Geod. u. Top.). P. Joh. Holmquist (Geol.).

**Lappska Missionens Vänner.** [Stockholm, Köpmangatan 16, Kyrkoherde]

Gegr.: 1880. Einn.: 11750 Kr. *Dir.*: V. Montell.

**Naturhistoriska Riksmuseum.** [Stockholm] Gegr.: 1820. Publ.: ... — Mineral. Sammlung. *Int.*: S. A. H. Sjögren. — Zoopaläont. Sammlg. *Int.*: E. J. G. Holm. — Pflanzenpal. Sammlung. *Int.*: A. G. Nathorst. — Botan. Sammlung. *Int.*: C. A. M. Lindman. — Vertebraten. *Int.*: A. J. E. Lönnberg. — Entomolog. Sammlung. *Int.*: Y. Sjöstedt. — Wirbellose Tiere. *Int.*: J. H. Théel. — Ethnogr. Sammlg. *Int.*: vacant.

**Nautisk - meteorologiska burån.** [Stockholm] Gegr.: 1878. Publ.: ... — *Dir.*: C. G. Tineman.

**Nordiska Museet med Friluftsmuseet Skansen.** [Stockholm, Djurgården] Gegr.: 1872. Publ.: Meddelanden. *R.*: Dr. John Böttiger. 8<sup>o</sup>, 1 Bd. 1—4 Kr., seit 1897 (1881). — *Styresman*: Dr. Bernh. Salin. *Assist.*: Per G. Wistrand, Ed. Hammarstedt, Alarik Behm, Dr. Gustaf Upmark, cand. phil. Axel Nilson, Agnes Ljungberg, Wisen Lewin, Anna Lewin, Selma Ström, Louise Hagberg, Lotten Hagberg, Gerda Cederblom, Hedvig Bratt, Hedvig Boivie, Ellen Planthaber, Ida Möller.

**Statens Historiska Museum och Myntkabinet.** [Stockholm, Nationalmus.] Gegr.: 1866. Publ.: ... — *Riksantikvarien*: Hans Olof Hildebr. Hildebrand. *Gehülfsen*: Prof. Oscar Montelius, Emil Ekhoff, Oscar Almgren.

**Statens Meteorolog. Centralanstalt.** [Stockholm] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Meteorol. iakttagelser, 4<sup>o</sup>, zwangl. H.; 2. Månadsöfversigt af väderleken i Sverige, seit 1881. *KV.*: A. Norstedt & Söner. — *Vorst.*: Prof. Dr. H. E. Hamberg. *Amanuensis*: N. Ekholm. *Wiss. Gehülfsen*: A. M. Jansson, S. Grenander.

**Sternwarte.** [Stockholm] Gegr.: 1748. Publ.: Astr. iakttagelser och undersökningar. — Ö. L. v. Gr.: 18° 3' 30", N. Br.: 59° 20' 34", Seehöhe: 44 m. *Dir.*: K. P. T. Bohlin. *Assist.*: K. G. Olson, G. Strömberg, A. Roth. **Stockholms Högskola.** Gegr.: 1878. Hörerz.: 200—300. *Prof.*: Gerh. De



## VI. Adreßbuch. B.

Geor (Geol.), *Stellvert. Prof.*: K. Bohlin (Astr.), H. Bäckström (Petrogr.). — *Doz.*: G. Andersson (Pflanzengeogr.), K. G. Olsson (Astr.).

**Svenska Akademien.** [Stockholm] Gegr.: 1786. Publ.: Handlingar. — *Ständ. Sekr.*: Carl David af Wirsén.

**Svenska fornminnesföreningen** (Schwed. Altertumsverein). [Stockholm] Gegr.: 1869. Mitgl.: 350. Beitr.: 5 Kr. Publ.: Tidskrift. — *Fors.*: ODir. K. Sidenbladh. *Skr.*: Prof. O. Montelius.

**Svenska historiska föreningen.** [Stockholm] Gegr.: 1880. Mitgl.: 675. Beitr.: 5 Kr. Publ.: 1. Historiska Tidskrift, seit 1881; 2. Skrifter, seit 1892. — *Fors.*: Emil Hildebrand. *Skr.*: Torvald Höjer.

**Svenska Missionen i Kina.** [Stockholm, Lästmakaregatan 30, J. Holmgren] Gegr.: 1887. Einn.: ca 60000 M. Org.: Sanningsvitnet.

**Svenska Missionsförbundet.** [Stockholm] Gegr.: 1878. Einn.: 375000 M. Arbeitsf.: Kongo, Zentralasien, Turkestan, Kaukasien, Persien, Rußland. *Fors.*: Dr. Paul Waldenström, Rådmansgatan 6. *Skr.*: W. Sjöholm, Dalagatan 52.

**Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi.** [Stockholm] Gegr.: 1873. Mitgl.: 1070. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Ymer. *F.*: Nordiska Bokhandeln. 8<sup>o</sup>, 4 H., 10 Kr., seit 1881, Jan. — *Präs.*: Sven Hedin. *Skr.*: Doz. Gunnar Andersson, Djursholm, Villa Birka.

**Svenska Turistföreningen.** [Stockholm, Norrlandsgatan 2 u. 4] Gegr.: 1885. Mitgl.: 36450. Beitr.: 3 Kr. Publ.: Årskrift, 8<sup>o</sup>, 1 Bd., 4 Kr., seit 1885; Reisehandbücher, Broschüren. — *Präs.*: Dr. Hans Hildebrand, Narvavägen 7. *Skr.*: Dr. Gunnar Andersson, Djursholm, Villa Birka.

**Sveriges Geologiska Undersökning.** [Stockholm, Mr. Samuelsgatan 44] Gegr.: 1858. Publ.: Karten, Afhandlingar och uppsatser. *KV.*: Lars Høkerberg. Fol., zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1862. — *Chef*: Prof. Dr. Alfr. E. Törnebohm. *Geologen*: Edvard Erdmann, Nils Olof Holst, Albert Blomberg, Lennart Eugène Sved-

mark, Fredr. Vilh. Svenonius, Henrik Vilh. Munthe, Herm. Oskar Hedström, Axel Olof Gavelin. *Aktuarie*: Gust. Henrik Santesson.

## Stonyhurst (England).

**Stonyhurst College Observatory.** Gegr.: 1840. Publ.: Results of Meteorological and Magnetical Observations. Ö. L. v. Gr.: 357° 31' 50", N. Br.: 53° 50' 40", Seehöhe: ... *Dir.*: W. Sidgreaves.

## Straßburg i. E. (Deutschl.).

**Geogn.-paläontol. Institut der Univ.** [Straßburg, Blessigstr. 1] Gegr.: 1872. *Dir.*: Prof. E. Wilh. Benecke.

**Geographisches Seminar der Univ.** [Straßburg] Gegr.: 1875. *Dir.*: Prof. Gerland.

**Geologische Landesanstalt von Elsaß-Lothringen.** [Straßburg, Blessigstr. 1] Gegr.: 1873. Publ.: 1. Geol. Spezialkarte von Els.-Lothr., 1:25000, in 143 Bl.; 2. Geol. Übersichtskarte v. Els.-Lothr., 1:200000, in 12 Bl., zusammen mit einer tektonischen Karte i. demselben Maßstab; 3. Abhandlungen z. geol. Spezialkarte von Els.-Lothr.; 4. Mitteilungen d. Geol. Landesanstalt v. Elsaß-Lothr. — *Dir.*: Prof. Dr. Benecke. *Stelle. Dir.*: Prof. Dr. Bücking. *Landesgeol.*: Bergrat Dr. L. van Werveke, Bergrat Dr. E. Schumacher. *Mitarb.*: Prof. Dr. W. Bruhns, Prof. Dr. A. Tornquist, Dr. C. Porro, Dr. J. Soellner.

**Gesellschaft für Erdkunde u. Kolonialwesen,** zugleich Abt. Straßburg der Deutsch. Kol.-Ges. [Straßburg] Gegr.: 1897. Mitgl.: 440. Beitr.: 8 M., f. d. Ges. f. Erdkunde allein 4 M. *Vors.*: General Bendemann. Univ.-Prov. Gerland. *Schriftf.*: Prof. Dr. E. Rudolph, Sleidanstraße 3. Hptm. Schack, Steinring 3/III.

**Gesellschaft für Erhaltung der geschichtlichen Denkmäler d. Elsasses.** [Straßburg] Gegr.: 1855. Mitgl.: 454. Beitr.: 8 M. Publ.: Bulletin, seit 1855, seit 1889 unter dem deutschen Titel „Mitteilungen“. Bibliothek. Altertümersammlung. — *Präs.*: Prälat Keller. *Skr.*: Prof. Eugen Müller.

**Gesellschaft z. Förderung d. Wissenschaften im Unterelsaß.** [Straßburg, Hôtel de Commerce, Place Gersten-



berg] Gegr.: ... Mitgl.: 200. Beitr.: 16 M. Publ.: Bulletin. — *Vors.*: Ökon.-Rat J. J. Wagner, Polygonstr. 91. *Sekr.*: Léon Dollinger.

**Internat. Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt.** [Straßburg, Zornstaden 2] Gegr.: 1896 zur Ausführung von gleichzeit. wissenschaftlichen Aufstiegen. Mitgl.: 44. Publ.: Veröffentlichungen. *KV.*: K. J. Trübner. 4<sup>o</sup>, 12 H., 24 M., seit 1901, Jan. — *Präs.*: Prof. Dr. H. Hergesell.

**Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung.** [Straßburg] Gegr.: 1899. Publ.: 1. Beiträge zur Geophysik, Zeitschrift für physikal. Erdk. *R.*: G. Gerland, *V.*: Wilhelm Engelmann, Leipzig, Mittelstr. 2. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1887. 2. Mikroseismischer Katalog der Ostasiatischen Stationen. *Verf.*: Prof. Dr. Emil Rudolph. Erscheint i. d. Beitr. z. Geophysik. 3. Wöchentlicher Erdbebenbericht, nicht i. Buchhandel, wird an Interessenten verschickt; 4. Katalog d. im Jahre 1903 bekannt gewordenen Erdbeben. — Ö. L. v. Gr.: 7° 46' 10", N. Br.: 48° 35' 00". *Dir.*: Prof. Dr. G. Gerland. *Ständ. Mitgl.*: Prof. E. Rudolph. *Wiss. Hilfsarb.*: Prof. Dr. Br. Weigand, A. Sieberg. **Zentralbureau der Internationalen Seismolog. Staaten-Association.** [Schwarzwaldstr. 10] Gegr.: 1905. *Dir.*: Prof. Dr. Gerland. *Assist.*: E. Tams.

**Kais. Universitäts- u. Landes-Bibliothek.** [Straßburg] Gegr.: 1870. Best.: 860 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: G. Reg.-Rat Prof. Dr. J. Euting.

**Kaiser-Wilhelms-Universität.** [Straßburg] Gegr.: 1567. Hörerz.: 1200—1400. *o. Prof.*: G. Gerland (Geogr.), E. W. Benecke (Geol.), E. Becker (Astr.). *ao. Prof.*: vacat. (Astr.). W. Bruhns (Min. u. Geol.), A. Tornquist (Geol.), H. Hergesell (Met.). *Pr.-Doz.*: Rudolph (Geogr.), C. Wirtz (Astr.), A. de Quervain (Meteorol.).

**Kommission zur Herausgabe Elsässischer Geschichtsquellen.** [Straßburg] Gegr.: ... Mitgl.: ... *Sekr.*: Kaiserl. Archivdir. Prof. Dr. Wilh. Wiegand.

**Medizinisch-naturwissenschaftlicher**

**Verein.** [Straßburg] Gegr.: 1873. Mitgl.: 133. Beitr.: 3 M. *Präs.*: Prof. Thiele. *Schriftf.*: Priv.-Doztn. Dr. Bethé u. Hannig.

**Meteorolog. Landesdienst Elsaß-Lothringens.** [Straßburg] Gegr.: 1891. Publ.: 1. Meteorol. Jahrbuch v. Elsaß-Lothringen. *V.*: Els. Druckerei u. Verlagsanst., vorm. G. Fischbach. Fol., 1 Bd. 2. Beiträge zur Physik der freien Atmosphäre. — *Dir.*: Prof. Dr. H. Hergesell. *Assist.*: Dr. E. Kleinschmidt.

**Stadtbibliothek.** [Straßburg] Gegr.: 1870. Best.: 116 000 Bände. Geogr.: ..., Karten: ... *Stadtbiblioth.*: Justizrat Blumenstein.

**Statistisches Amt der Stadt Straßburg.** Gegr.: 1893. Publ.: 1. Beiträge zur Statistik d. Stadt, 8<sup>o</sup>, seit 1896; 2. Stat. Monatsberichte, 8<sup>o</sup>, seit 1899. — *Komm.-Dir.*: Dr. Eichelmann.

**Statistisches Bureau** des Kais. Ministeriums für Els.-Lothr. [Straßburg] Gegr.: 1871. Publ.: Stat. Mitteilungen über Els.-Loth. — *Vors.*: Min.-Rat Frhr du Prel.

**Sternwarte** der Universität. [Straßburg] Gegr.: als Prov. Sternw. 1872, neue Sternw. 1880. Publ.: Annalen. — Ö. L. v. Gr.: 7° 46' 8,0", N. Br.: 48° 35' 0,2", Seehöhe: 144 m. *Dir.*: Prof. Dr. E. Becker. *Observ.*: Pr.-Doz. C. Wirtz. *Assist.*: Dr. E. Jost.

**Stuttgart (Württembg., D.).**

**Hydrographisches Bureau** im Kgl. württemb. Ministerium des Innern. [Stuttgart, Karlstraße 3] Gegr.: 1888. *Dir.*: Präs. v. Euting.

**Kgl. Landesbibliothek.** [Stuttgart] Gegr.: 1765. Best.: 510 000 Bde, Geogr.: 15 600, Karten: 2100 (katalogisierte). *OBiblioth.*: OStudienrat Dr. Karl Steiff.

**Kgl. Naturalienkabinet.** [Stuttgart, Neckarstraße 6] Gegr.: 1826. Publ.: Mitteilungen aus dem Nat.-Kab., ..., zwangl. H. — I. Zoolog.-botan. Abt. *Konserv.*: Prof. Dr. Kurt Lampert. — II. Pal.-geol.-min. Abt. *Konserv.*: Prof. Dr. Eberh. Fraas, Stitzenburgstr. 2. — III. Botan. Abt. *Kons.*: Prof. Eichler, Jakobstraße 16. — *Vorst.*: OStudienrat Prof. Dr. Kurt Lampert, Archivstr. 3.



## VI. Adreßbuch. B.

**Kgl. Staatssammlung vaterländischer Altertümer.** [Stuttgart, Neckarstr. 8] Gegr.: 1862. *Vors.:* Prof. Dr. E. Gradmann.

**Kgl. württemb. Kommission für die internationale Erdmessung.** [Stuttgart] Gegr.: 1865. Publ.: Veröffentlichungen. — *Vors.:* Prof. Dr. K. R. Koch, Taubenheimstr. 24.

**Kgl. württemb. Statistisches Landesamt.** [Stuttgart, Büchsenstraße 51] Gegr.: 1820. Publ.: 1. Württemb. Jahrbücher für Statistik und Landeskunde. 4<sup>o</sup>, 1 Bd. 3 M., seit 1831; 2. Statistisches Handbuch für das Kgr. Württemberg; 3. Monatliche Mitteilungen des Statist. Landesamts, 8<sup>o</sup>, Postbezug, 2 M.; 4. Jahrbuch d. Meteorolog. Zentralstation; 5. Wetterkarte d. Meteorol. Zentralstation, Gr. 4<sup>o</sup>, 312 N., 12 M., Postbezug 13.20 M. — *Vorst.:* v. Stumpf, Präsident.

Topograph. Abteilung. *Vorst.:* OFin.-Rat v. Schleichach.

Geolog. Abteilung. *Vorst.:* Prof. Dr. Sauer.

Meteorologische Zentralstation. *Vorst.:* GHofrat Prof. Dr. A. Schmidt. *Assist.:* Dr. Meyer.

**Mathemat. - naturwissenschaftlicher Verein in Württemberg.** [Stuttgart, Hackländerstraße 31] Gegr.: 1881. Mitgl.: 80. Beitr.: 3 M. Publ.: Math.-naturwissenschaftl. Mitteilungen. V.: Metzler, Reinsburgstr. 42. 8<sup>o</sup>, 1 Bd. — 3 N., 3 M., seit 1884, Jan. — *Vors.:* Prof. Dr. A. Schmidt, GHofrat, Hegelstr. 32. *Sekr.:* Prof. Dr. Ernst Wölffing.

**Museum für Völkerkunde und Landeskunde.** [Stuttgart, Gewerbehalle] Gegr.: 1886. *Dir.:* Graf Carl v. Linden, Kgl. OKhr. a. D.

**Oberrheinischer Geologischer Verein.** [Stuttgart] Gegr.: 1871. Mitgl.: 242. Beitr.: 2 M. Publ.: Berichte über die Versammlungen. R.: Hofrat Prof. Dr. Steinmann, Freiburg i. B. V.: Selbstv., Verkauf durch d. Kassierer Hofrat Cleßler, Stuttgart. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. 50 Pf., selbständig seit 1882. — *Vors.:* GOBergrat Prof. Dr. Lopsius, Darmstadt. *Schriftf.:* Dr. W. Pauleke, Karlsruhe i. B.

**Statistisches Amt der Stadt Stuttgart.** Gegr.: 1896. Publ.: Statist. Jahrbuch,

4<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1900. — *Vorst.:* Dr. Rößger.

**Technische Hochschule.** [Stuttgart] Gegr.: 1829. Hörerz.: 900 — 1200. o. *Prof.:* Ernst Hammer (Geod.), R. Koch (Met.), Ad. Sauer (Geol.). *ao. Prof.:* H. Hohenner (Geod.). *Pr.-Dox.:* Karl Endriß (Geol.). *Fachl.:* Ed. Schumann (Geogr.).

**Topographisches Bureau des Kgl. württ. Kriegsministeriums.** [Stuttgart, Neckarstraße 15] Gegr.: 1901. Publ.: Karte des Deutschen Reiches. 1:100 000, Württemberg. Anteil. — *Vors.:* Maj. Bernhard.

**Verein f. vaterländische Naturkunde.** [Stuttgart, Nat.-Kabinett] Gegr.: 1844. Mitgl.: 893. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahreshfte. R.: J. Eichler, K. Naturalienkab. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1815, Juni. — *Vors.:* GHofrat Dr. August Schmidt, Meteorol. Zentralstation. *Sekr.:* OStud.-Rat Dr. Lampert, Archivstraße 3.

**Württembergische Kommission für Landesgeschichte.** [Stuttgart] Gegr.: 1891. Mitgl.: 25. Publ.: 1. Württemb. Geschichtsquellen, zwangl. Bde, 6 M. V.: W. Kohlhammer. 2. Darstellungen aus d. württembergischen Geschichte, seit 1904. — *Vors.:* Staatsminister Exz. Dr. v. Weizsäcker. *Geschäftsf. Mitgl.:* Archivdir. Dr. v. Schneider.

**Württemberg. Anthropologischer Verein** (Zweig-Ver. d. Deutsch. Gesellsch. f. Anthropol., Ethnol. u. Urgeschichte). [Stuttgart] Gegr.: 1872. Mitgl.: 250. Beitr.: 4 M. Publ.: 1. Fundberichte aus Schwaben. V.: Schweizerbarth (E. Nägele). 1 Bd, seit 1892. 2. Jahresberichte. — *Vors.:* Prof. Dr. E. Fraas, Kgl. Natural.-Kab. *Sekr.:* Privatier Carl Lotter, Augustenstraße 53.

**Württembergischer Geschichts- und Altertumsverein.** [Stuttgart] Gegr.: 1843. Mitgl.: 680. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Württemberg. Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. V.: W. Kohlhammer. 8<sup>o</sup>, 4 H., 5 M., seit 1878, Jan. 2. Fundberichte aus Schwaben. — *Protektor:* S. Maj. d. König. *Vors.:* Gen.-Maj. z. D. Dr. A. v. Pfister. *Stellvertr. Vors.:* Archivdir. Dr. Eugen v. Schneider.



**Württemberg. Schwarzwald - Verein.** [Stuttgart] Gegr.: 1884. Mitgl.: 7000. Beitr.: 3 M. Publ.: Aus dem Schwarzwald. V.: A. Bonz Erben, Schellingstraße 15. 40. 12 N., 3 M., seit 1891, Jan. — *Vors.*: Schulrat Dr. Salzmann. *Sekr.*: Prof. Fr. Dölker.

**Württemb. Verein für Handelsgeographie und Förderung deutscher Interessen im Auslande (e.V.).** [Stuttgart, Neckarstraße 47] Gegr.: 1882. Mitgl.: 1200. Beitr.: 6 bzw. 12 M. Publ.: Jahreshefte. V.: W. Kohlhammer, Urbanstraße. 80, alle 2--3 Jahre 1 H. z. versch. Pr., seit 1884. — *Vors.*: Graf Karl v. Linden, Neckarstraße 47. *Sekr.*: Ostud.-Rat Prof. Dr. Kurt Lampert, Archivstraße 3.

**Sucre (Bolivia, Südamerika).**  
**Sociedad Geografica Sucre.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Boletin. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Susa (Italien).**  
**Museo civico.** [Susa] Gegr.: ... *Dir.*: Primitivo Grange.

**Sulina (Rumänien).**  
**Europäische Donau - Kommission.** [Sulina] Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ...

**Sutton (England).**  
**Sutton Scientific and Literary Society.** [Public Hall Chambers] Gegr.: ... Mitgl.: ... Eintr.: 5 sh, Beitr.: 21 sh. Publ.: ... — *Präs.*: J. A. Formoy. *Sekr.*: G. M. Robins, Glensborne.

**Swansea (England).**  
**Swansea Scientific Society.** Gegr.: 1877. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. Publ.: ... — *Präs.*: Col. W. L. Morgan. *Sekr.*: Dr. E. Le C. Lancaster, Winchester House.

**Suva (Fidschi-Inseln).**  
**Survey Department.** [Suva] Gegr.: ... Publ.: ... *Surv. Gen.*: G. Moore.

**Sydney (N.-S.-W., Austr.).**  
**Australasian Association for the Advancement of Science.** [Sydney, Permanent Head Quarters, the University] Hält alle 2 Jahre Versammlungen an wechselnden Orten. Gegr.: 1888. Mitgl.: 700. Beitr.: für eine Versammlung 1 £, auf Lebenszeit

10 £. Publ.: Report, 80, alle 2 Jahre 1 Bd, 10 sh, seit 1888. — *Präs.*: Prof. Baldwin Spencer. *Sekr.*: Prof. A. Liversidge, the Univ., Glebe, Sydney.

**Australian Anthropological Institute.** [Sydney] Gegr.: ... Publ.: Science of Man. — *Dir.*: ...

**Australian Museum.** [Sydney, College Street] Gegr.: 1836. Publ.: 1. Records, 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1890; 2. Memoirs, 80, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1851. Bibliothek: ca 10000 Bde. — *Kurator*: Robert Etheridge.

**Geological Survey of New South Wales.** [Sydney, Phillip St.] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Annual Reports. V.: W. S. Dun. Librarian. Zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1875. 2. Memoirs. 3. Records, seit 1888. — *Museum. Kur.*: G. W. Card. — *Governm. Geol.*: E. F. Pittmann. *Assist. Gov. Geol.*: J. E. Carne. *Geol. Surv.*: E. C. Andrews, L. F. Harper.

**Government Observatory.** [Sydney, Flagstaff Hill, Upper Port St.] Gegr.: 1858. Publ.: 1. s. u. Meteorol. Service, 2. Observations, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1891. — Ö. L. v. Gr.: 151° 12' 23". N. Br.: 33° 51' 41,1", Seehöhe: 44 m. *Dir.*: H. A. Lenehan.

**Government Statistician's Department.** [Sydney] Gegr.: ... Publ.: 1. New South Wales Statistical Register, 2. Official Yearbook. — *Chef*: W. H. Hall.

**Macleay Museum of Natural History.** [Sydney] Gegr.: ... *Kur.*: George Masters.

**Meteorological Service.** [Sydney] Gegr.: ... Publ.: 1. Weather Chart of Australia and New Zealand, 40, tägl., unverkäuf., seit 1877, Jan.; 2. Meteorological Observations, 80, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1876, Jan.; 3. Results of Rain and River Observations, 80, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1878, Jan.; 4. Observations. — *Dir.*: H. A. Lenehan.

**Methodist Missionary Society of Australasia.** [Sydney, 381, George St.] Gegr.: 1855. Finn.: 370000 M. Org.: The A.M.M. Review. Arbeitsf.: Samoa, Fiji, Kotuma, Witi, Neubritannien, Britisch-Neuguinea, Salomon-Inseln.



## VI. Adreßbuch. B.

**New South Wales Branch of the British Astronomical Association.** [Sydney] Gegr.: 1894. Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: W. F. Gale. *Sekr.*: H. Wright. Publ. Library: H. H. Edmonds, Idalia, Longueville.

**Public Library of New South Wales.** [Sydney] Gegr.: 1869. Best.: 170 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Bibl.*: Henry C. L. Anders.

**Royal Society of New South Wales.** [Sydney, 5, Elizabeth St.] Gegr.: 1821. Mitgl.: 376. Eintr.: 2 Guineas, Beitr.: 2 Guineas. Publ.: 1. Journal, 2. Proceedings. *Bibliothek*: 15 000 Bde. *Präs.*: H. A. Lencham. *Sekr.*: G. H. Knibbs, J. H. Maiden.

**Seismological Station.** [Sydney] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ...

**Survey Office.** [Sydney, Bridge St. and Bent St.] Gegr.: ... *Chief Surr.*: Joseph W. Allworth.

**University of Sydney.** Gegr.: 1850. Hörerz.: 746. *Prof.*: T. W. Edgeworth David (phys. Geogr.), W. S. Dunn (Pal.), Georg H. Knibbs (Vermess.).

**Syracuse (N. Y., Ver. St.).**

**Onondaga Academy of Science.** [Syracuse] Gegr.: ... Mitgl.: 100. Publ.: ... *Präs.*: Dr. E. H. Kraus. *Sekr.*: P. F. Schneider, T. C. Hopkins.

**Syracuse University.** Gegr.: 1870. Hörerz.: 2000. *Prof.*: T. C. Hopkins (Geogr.), Henry A. Peck (Astr.).

**Tacoma (Wash., Ver. St.).**

**Tacoma Academy of Science.** Gegr.: 1891. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: ... *Sekr.*: M. S. Hill.

**Tacubaya (Mexiko).**

**Comision Geodesica Mexicana.** [Tacubaya] Gegr.: 1898. Publ.: Anales. Bd 1, seit 1904. — *Dir.*: Ing. Angel Anguiano. *Subdir.*: Basilio Romo. *Geodäten*: Miguel Lopez, Abel Diaz Covarrubias, Angel Anguiano jr., Pedro C. Sanchez.

**Museo de Historia Natural de la Commiss. Geográfico-Exploradora.** [Tacubaya] *Dir.*: Ing. F. Ferrari Perez.

**Observatorio Astronomico Nacional Mexicano.** [Tacubaya] Gegr.: 1878. Publ.: Anuario. — Ö. L. v. G.: 260 48' 22", N. Br.: 19 24' 17,5", Seehöhe:

2322 m. *Dir.*: Ing. geógr. Felipe Valle. *Subdir.*: Ing. Valentin Gama. *Astr.*: Prof. José Maria Chacón, Joaquin Galloé, Ing. Luis B. Ulloa. *Meteorolog.*: Manuel Moreno y Anda. *Sekr. u. Biblioth.*: Mariano Canseco.

**Tambov (Rußland).**

**Tambovskaja učennaja archivnaja Kommissija.** [Tambov] Gegr.: 1884. Publ.: Izvěstija, seit 1884. — *Museum.* *Konserv.*: A. J. Zeidell. *Bibliothek.* *Biblioth.*: N. I. Orlov. — *Vors.*: Alexis N. de Nartsoff. *Geschäftsleiter*: N. A. Šeglov.

**Tampico (Mexiko).**

**Observatorio meteorológico del Hospital Civil.** [Tampico, Hospital civil] Gegr.: 1887. Publ.: Boletín demográfico y meteorológico de Tampico, 80, 5. Jahrg. — Ö. L. v. Mexico: 1° 13' 51", N. Br.: 22° 14' 4", Seehöhe: 11,6 m. *Dir.*: Dr. Antonio Matienzo.

**Tananarivo (Madagaskar).**

**Académie Malgache.** [Tananarivo] Gegr.: 1902. Mitgl.: 42. Publ.: Bulletin, 80, 4 H., 5 frs, Ausl. 6,50 frs, einz. H. 1,25 frs, seit 1902, April. — *Präs.*: Architecte princip. Antony Jully. *Gen.-Sekr.*: Gerbinis, Adm. des colonies.

**Observatoire Royale de Madagascar.** [Tananarivo] Gegr.: 1889. Publ.: Observations météorolog., seit 1890. — Ö. L. v. Gr.: ... N. Br.: ... Seehöhe: ... *Dir.*: P. Colin.

**Service Topographique.** [Tananarivo] *Chef*: Bourdier.

**Taranto (Italien).**

**Museo nazionale.** [Taranto] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Quintino Quagliati.

**Tarare (Rhône, Frankreich).**

**Société des sciences naturelles et d'Enseignement populaire.** [Tarare, 1, rue de la République] Gegr.: 1891. Mitgl.: 800. Beitr.: 5 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: E. Prothière. *Sekr.*: C. Matton.

**Tarbes (Htes-Pyrén., Frkr.).**

**Musée scientifique et archéologique.** [Tarbes] Gegr.: ... *Konserv.*: Jean Lataste.

**Société Académique des Hautes-Pyrénées.** [Tarbes] Gegr.: 1853. Mitgl.:



200. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: R. de Thélin. *Sekr.*: P. Labrousche.

## **Tarragona (Spanien).**

**Instituto general y técnico.** [Tarragona] Gegr.: ... *Prof.*: Rafael Montes (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Tarragona] Gegr.: ... *Dir.*: Adolfo Artal.

## **Taschkent (Asiat. Rußland).**

**Astronomisch-physikalisches Observatorium**, seit 1901 mit Station für Erdbebenbeobachtung. Gegr.: 1878. Publ.: 1. Zapiski, 2. Lëtopisi, 3. Publications, 4. Monatsberichte d. Horizontalpendelstation, seit 1901. — Ö. L. v. Gr.: 69° 17' 42", N. Br.: 41° 19' 31,4", Seehöhe: 457 m. *Dir.*: Oberst M. Ossipoff. *Assist.*: Oberst P. Zalesky (für Astron. u. Geod.). J. Gultajev (f. Met. u. Erdbebenbeob.). *Astrophys.*: V. Stratonov.

**Turkestanskij Otdél Imp. Russkago Geogr. Obščestva.** [Taschkent] Gegr.: 1897. Mitgl.: 98. Beitr.: ... *Vors.*: Gen.-Lt. Sacharov. *Sekr.*: N. Molli.

**Turkestanskij Voенно - Topografičeskij otdél.** [Taschkent] Gegr.: ... Publ.: ... — *Chef*: Gen.-Maj. Gedeonow.

## **Taunton (England).**

**Somersetshire Archaeological and Natural History Society.** [Taunton, The Castle] Gegr.: 1849. Mitgl.: 660. Beitr.: 10 sh 6 d. Publ.: Proceedings. Bibl.: 13000 Bde. Großes Museum. — *Präs.*: Lt. Col. J. R. Bramble. *Sekr.*: Revs. F. W. Weaver, E. H. Bates, Chas. Tite.

## **Teddington (Middl., Engl.).**

**National Physical Laboratory, Bushy House.** [Teddington] Gegr.: ... Publ.: 1. Annual Report, 2. Collected Researches. — *Dir.*: R. T. Glazebrook. *Superint. of the Eng. Dept.*: T. E. Stanton.

## **Tegernsee (Bayern).**

**Altertums - Gauverein.** [Tegernsee] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

## **Tegucigalpa (Honduras).**

**Academia Científico-Literaria de la República de Honduras.** [Teguci-

galpa] Gegr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: A. A. R. Fernandez Fontecha. *Sekr.*: R. Alvarado Guerrero.

**Direccion General de Estadistica.** [Tegucigalpa] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

## **Teheran (Persien).**

**Polytechnische Hochschule.** [Teheran] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Chef*: Néyr el Mülk. *Prof.*: ...

## **Teign (England).**

**Teign Naturalists Field Club.** Gegr.: 1858. Mitgl.: 120. Beitr.: 2 sh 6. Publ.: Proceedings. *Präs.*: Robert Burnard. *Sekr.*: P. F. S. Amery, Druid, Ashburton, Devon.

## **Temesvár (Ungarn).**

**Meteorologisches u. seismologisches Observatorium.** [Temesvár - Fabrik, Kertesz-Uteza 6] Gegr.: ... Publ.: Beobachtungen (i. d. Jahrbüchern d. k. k. ung. Reichsanst. f. Met.), Budapest. — *Observ.*: Prof. Ed. v. Berecz. **Südungarische Gesellschaft d. Naturwissenschaften.** [Temesvár] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Tennessee, Universit.,** s. Athens, Clarksville, Harrimann, Jackson, Knoxville, Lebanon, Nashville.

## **Teplitz (Böhmen, Österr.).**

**Museums - Gesellschaft.** [Teplitz-Schönau] Gegr.: 1894. Mitgl.: 260. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Jahresbericht. — Bibliothek. *Ehrenpräs.*: Fürst Carlos Clary u. Aldringen. *Vors.*: Theod. Grohmann. *Geschäftsleiter*: Fachschuldir. R. Stüben - Kirchner. **Urgeschichtliches Zentralmuseum für das nördliche Böhmen.** Gegr.: 1899. *Kustos*: Konserv. Robert Ritter v. Weinzierl, Landesinsp.

**Nordwestböhmischer Gebirgsvereins-Verband.** [Teplitz] Gegr.: 1888. Mitgl.: 2481. Beitr.: 1.60 Kr. Publ.: Erzgebirgs-Zeitung, Volkstümliche Monatsschrift für Nordwestböhmen. *R.*: Jos. Brechonsbauer, Teplitz-Schönau, Hohenlohestr. 18. 8<sup>o</sup>, 12 N., 3 M., seit 1879, Jan. — *Vors.*: Ed. Wenisch, Bez.-Schulinsp., Meißnerstraße 24. *Schriftf.*: Joseph Vogel, Lehrer.



## VI. Adreßbuch. B.

### Teramo (Italien).

**Museo Municipale.** [Teramo] Gegr.: ... *Dir.*: F. Savini.

**Osservatorio di Collurania.** [Teramo] Gegr.: 1890. Publ.: Publications. — O. L. v. Gr.: 13° 3,5', N. Br.: 42° 39' 27", Seehöhe: 398 m. *Dir.*: Dr. Vinc. Cerulli.

### Termini (Italien).

**Museum.** [Termini, Ospedale dei Benfratelli] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. S. Ciofalo.

### Teruel (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Teruel] Gegr.: ... *Prof.*: Severiano Doposto.

**Observatorio meteorológico.** [Teruel] Geogr.: ... *Dir.*: José Benet.

**Texas, Universities,** s. Austin, Fort Worth, Galveston, Georgetown, Hermoson, Marshall, Tehuacana, Waco.

### Tharandt (Sachsen, Dtschl.).

**Kgl. sächs. Forstakademie.** [Tharandt] Gegr.: 1811. Hörerz.: ca 70. *Doz.*: GHofrat Dr. M. F. Kunze (Verm.), Prof. Dr. Joh. Phil. Weinmeister (Meteorol.), Prof. Dr. Heinr. Vater (Geod.), *ao. Prof.*: Dr. Arnold Jacobi (Tiergeogr.)

### Theodosia (Rußland).

**Muzej drevnostej** (Museum der Altertümer). [Theodosia] Gegr.: 1811. *Dir.*: Staatsrat L. Kolly.

### Thonon (Hte-Savoie, Frkr.).

**Académie Chablaisienne.** [Thonon, Grando Rue] Gegr.: 1886. Mitgl.: 100. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mémoires. — *Präs.*: Alb. Duplan. *Sekr.*: Léon Quiblier.

**Musée scientifique et archéologique.** [Thonon] Gegr.: 1860. *Konserv.*: Léon Quiblier.

### Thorn (Preußen, Deutschl.).

**Kopernikus-Verein für Wissenschaft und Kunst.** [Thorn] Gegr.: 1854. Mitgl.: 78. Beitr.: 10 M. Publ.: Mitteilgn. *R.*: Semrau, Neustädtischer Markt 5/II. *KV.*: W. Lambeck, 8<sup>o</sup> u. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1878, Jan. Bibliothek [i. Rathaus]: 5000 Bde. — *Vors.*: Prof. Boethke, Bromberger Str. 35 b. *Sekr.*: Bibl. Semrau, Neustädtischer Markt 5/II.

### Tiflis (Kaukasien, Rußland).

**Gornoje Upravlenije.** [Tiflis] Gegr.: ... Publ.: Materialy dlja geologii Kavkaza. — *Dir.*: ...

**Kavkazkaja Archeografičeskaja Kommissija.** [Tiflis] Gegr.: 1864. Publ.: Akty. — *Präs.*: Oberst Félicyn.

**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Tiflis] Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: ...

**Kavkaskij Muzej i Bibliotheka.** [Tiflis, Golovinskij Prospekt] Gegr.: 1865. Publ.: Izvěstija (auch deutsch als Mitteilungen des Kaukas.-Mus.), 8<sup>o</sup>, in zwangl. Lief., unentg., seit 1897. — *Dir.*: Rittm. A. N. Kaznakov. *Gehilfe d. Dir. u. Biblioth.*: R. Schmidt. *Konserv.*: A. Možnevskij.

**Kavkazkij otděl Imp. Russk. Geogr.**

**Obščestva.** [Tiflis, Moskovskaja ul. 3] Gegr.: 1850. Mitgl.: 129. Beitr.: 10 Rbl oder einmalig 100 Rbl. Publ.: 1. Izvěstija, 8<sup>o</sup>, 6—8 H., 2 Rbl, seit 1872; 2. Zapiski, 8<sup>o</sup>, zwangl. H., 2—3 Rbl, seit 1852. Biblioth.: 30 000 N. Gelehrtes Archiv. — *Vors.*: Gen.-Lt. A. S. Zelenoj, Alexandrovskaja ul. 55. *Sekr.*: D. D. Pagirev, Gunibskaja ul. 11.

**Kavkaskij Voenno-Topografičeskij otděl.** [Tiflis] Gegr.: 1853. *Chef*: Gen.-Lt. Kuhlberg.

**Tiflisskaja fizičeskaja Observatorija.**

[Tiflis] Gegr.: 1867. Etat: 20 706 Rbl. Publ.: 1. Nabljudenija, 2. Meteorologičeskij Bjuletenij, 3. Seismische Monatsberichte (deutsch). — *Dir.*: Stephan Vladislavovič Hlasko-Hlasek. *Dir.*: R. F. Assaffrey. *Ältere Observ.*: Ivan Vladimir Fjurofskij, Paul Eduard v. Stelling. *Jüngere Observ.*: Georj. Artam. Iljin, Petr Grig. Usnadze. *Mechaniker*: Florentin Weiß.

### Tobolsk (Sibirien).

**Tobolskij Gubernskij Muzej.** [Tobolsk] Gegr.: 1887. Publ.: Ježegodnik. — *Präs.*: M. Th. Frolov-Bagrejev. *Konserv.*: V. A. Ivanovskij. *Bibl.*: M. V. Filippov. *Sekr.*: Th. J. Kalnin.

### Tönning (Preuß., Deutschl.).

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Tönning] Gegr.: ... *Leiter*: Schiffsführer Schneider.



# Tokyo (Japan).

**Anthropological Society.** [Tokyo, Rokuchōme Hongo 5, Hongo Arrt] Gegr.: 1884. Mitgl.: 347. Beitr.: 1 Yen 80 Sen. Publ.: Journal (Tokio Jinroui Gakkwai Zassi). — *Präs.*: Prof. S. Tsuboi. *Sekr.*: K. Wakabayashi.

**Asiatic Society of Japan.** [Tokyo] Gegr.: 1872. Mitgl.: 260. Entr.: 5 Yen. Beitr.: 5 Yen, Ausw. 3 Yen. Publ.: Transactions. V.: Z. P. Maruya & Co., 14—16, Nihonhashi Tori San-chome. 80, zwangl. H. — *Präs.*: Prof. A. Lloyd. *Sekr.*: Prof. E. H. Vickers.

**Bureau de Statistique** (Naikaku Tokai Kyoku). [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: N. Nagabusa.

**Central Meteorological Observatory** (Chuoki shodai). [Tokyo] Gegr.: 1875. Publ.: 1. Monthly and Annual Reports, 2. Bulletins, 3. Daily Weather Charts. — *Dir.*: K. Nakanura.

**Deutsche Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens.** [Tokyo, Kanda, Imagawakoji Itchome No. 8] Gegr.: 1873. Mitgl.: ca 400. Beitr.: 12 Yen, Ausw. 6 Yen (15 frs, 12 M.). Publ.: Mitteilungen. R.: das Redaktionskomitee. KV.: A. Asher & Co., Berlin N, Unter den Linden 13. Zwangl. H. z. je 6 M., seit 1873. — *Vors.*: Graf Arco-Valley, R. Lehmann. *Sekr.*: Dr. H. Haas, Prof. Dr. K. Florenz.

**Generalstabsbureau des Japanischen Kriegsministeriums.** [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**Geological Society of Tokyo.** [Hongo] Gegr.: 1893. Mitgl.: 200. Beitr.: 6 M. Publ.: Journal (Chishitsu Gaku Zassi). — *Vors.*: Prof. Kitora Jimbō. *Sekr.*: H. Yabe.

**Imperial Earthquake Investigation Committee.** [Tokyo, Shinsai-yobō-Chōsakai] Gegr.: 1892. Mitgl.: 24. Publ.: Publications. — *Dir.*: Prof. B. Mano, Prof. F. Ōmori. *Sekr.*: Maeda.

**Imperial Geological Survey of Japan** (Chishitsu Chōsajo). [Tokyo, Dōsan-chō, Kōjimachiku] Gegr.: 1879. Publ.: 1. Bulletin, 2—3 Bde z. versch. Pr.; 2. Topogr. Map, 1:200000, 70 sheets;

3. Geol. Map, 1:200000, with explanatory text, 68 sheets; 4. Reconnaissance Topogr. and Geol. Map, 1:400000, 5 divisions; 5. General Topogr. and Geol. Map, 1:1000000. — *Dir.*: Tochi Suzuki. *Geologists*: Tsunenaka Iki, Kinoshige Inouye, Nobuyasu Kanehara, Tadatsugu Kochibe, Takudzi Ogawa, Yoshichika Ōinoye, Senichi Ōtsuka, Yōnosuke Ōtsuki.

**Imperial University of Tokyo** (Tokyo Teikoku Daigaku). Gegr.: 1868. Hörerz.: ca 4000. *Präs.*: Kenjiro Yamagawa.

College of Engineering. *Prof.*: T. Hirabayashi (Geol.).

College of Literature. *Prof.*: Gempachi Mitsukuri (Gesch. u. Geogr.).

College of Science. Publ.: Journal. R.: Prof. K. Mitsukuri. — *Prof.*: H. Terao (Astr.), B. Kotō (Geol.), Matajirō Yokoyama (Geol.), Sh. Tsuboi (Anthr.), Sh. Hirayama (Astr.), K. Jimbō (Geol.), F. Ōmori (Seism.). *Ass. Prof.*: A. Imannura (Seism.), Naok. Yamazaki (Geogr.).

College of Agriculture. *Prof.*: Dirō Kitao (Phys. u. Met.). *Ass. Prof.*: T. Wakimizu (Geol.). *Lect.*: ...

**Japanisch. Marine-Department** (Kaiji Kyoku). [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: U. Sadaaki.

**Kais. Japan. Hydrographisches Bureau** (Suirōbu). [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Contre-Admiral Kimotsuki Kaneyuki.

**Kais. Japan. Trigonometrisches Bureau.** [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: K. Fujii.

**Kais. Japan. Vermessungsbureau** (Doboku-Kyoku). [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: K. Inudzuka.

**Marine Biological Station.** [Misaki b. Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. K. Jijima.

**Meteorological Society of Japan** (Dai Nippon Kisho Gakkwai). [Tokyo, Meteorol. Central Observat.] Gegr.: 1882. Mitgl.: 293. Beitr.: 1.20 bzw. 2 Yen. Publ.: Kisho Shushi (Journal of the Met. Soc. — *Präs.*: Vicomte T. Enomoto. *Sekr.*: K. Nakamura.

**Naval Observatory.** [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...



## VI. Adreßbuch. B.

**Seismological Institute** of the Imperial Tokyo Univ. Gegr.: ... Publ.: ... *Dir.*: Dr. F. Ōmori.

**Seismological Society of Japan.** [Tokyo] Gegr.: ... Mitgl.: ... Publ.: Transactions. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Société de l'Observatoire du Mont-Foudji** (Foudji Kansho Kwai). [Tokyo, Hara matchi, 55, Koishikawa Arru] Gegr.: 1899. Mitgl.: 206. Beitr.: 10 Yen. Publ.: ... — *Leiter*: D. Kikoutchi, H. Terao, T. Tanaka, Y. Nakamura, U. Wada, K. Miwa, J. Nonaka.

**Société de Statistique** (Tokei Gakukai). [Tokyo, 18, Ichigaya Funakawaramachi, Usigome Arru] Gegr.: 1876. Mitgl.: 450. Beitr.: ... Publ.: Revue de Statistique (Tokai Gakou Zassi). — *Präs.*: K. Sougi. *Sekr.*: B. Kouré, U. Térada.

**Tokyo Astronomical Observatory.** [Tokyo] Gegr.: ... Publ.: Reports of the Observations. — O. L. v. Gr.: 139° 41' 30", N. Br.: 35° 39' 17,5", Seehöhe: ... *Dir.*: Prof. H. Terao.

**Tokyo Geographical Society** (vereinigt m. d. Geol. Soc. of Japan). [Tokyō, Chigaku - Kyōkwai; Nishikonyachō, Kyobashiku Nr. 19] Gegr.: 1879. Mitgl.: 187. Beitr.: 6 Yen. Publ.: Journal (Chigakou-Zassi), 8<sup>o</sup>, 12 H., seit 1888, Jan. — *Präs.*: Admiral Viscount Takeaki Enomoto. *Sekr.*: Tsunenaka Iki, Shigetaka Shiga, Denzo Sato.

**University Library.** [Tokyo] Gegr.: 1872. Best.: ca 350 000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Biblioth.*: Prof. Mankichi Wada.

### Toledo (Spanien).

**Academia de infanteria.** [Toledo] Gegr.: ... *Prof.*: ... (Geogr.).

**Instituto general y técnico.** [Toledo] Gegr.: ... *Prof.*: Teodoro San Román (Geogr.).

### Toluca (Mexiko).

**Red Meteorológica del Estado de México.** [Toluca] Gegr.: 1879. Publ.: Boletín Meteorológico, 4<sup>o</sup>, 8 Bde. — W. L. v. Gr.: 99° 39' 32,8", N. Br.: 19° 17' 29,7", Seehöhe 2685,9 m. *Dir.*: Enrique E. Schulz.

### Tomsk (Sibirien).

**Archeologičeskij Muzej.** [Tomsk] Gegr.: ... *Dir.*: ...

**Obščestvo jestestvoizpytatelej i vračej.** [Tomsk] Gegr.: 1889. Mitgl.: 170. Beitr.: ... Publ.: Protokolly. — *Vors.*: Prof. Kurlov. *Sekr.*: K. F. Dmitrijevskij.

**Technologičeskij Institut Imperatora Nikolaja II.** [Tomsk] Gegr.: 1896. Hörerz.: 591. *Prof.*: V. A. Obručev (Geol.), M. E. Janiševski (Pal.). *Dox.*: P. K. Sobolevski (Geod.). *Pr.-Dox.*: A. P. Kalimanov (Geod.).

**Tomskij Universitet.** Gegr.: 1888. Hörerz.: 642. Publ.: Izvēstija. — *Prof.*: Al. Mich. Zajcev (Geol.).

**Universitetskaja Biblioteka.** [Tomsk] Gegr.: 1880. Best.: 200 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Biblioth.*: N. V. Minickij.

### Tongres (Belgien).

**Société scientifique et littéraire du Limbourg.** [Tongres, Hôtel de ville] Gegr.: 1851. Mitgl.: 140. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 3—4 Lief. = 1 Bd. 4 frs, seit 1851, Jan. — *Präs.*: Cte Arth. de Hemricourt de Grunne. *Sekr.*: F. Huybrighs, 36, avenue de la Gare.

### Topeka (Kan., Ver. St.).

**Kansas Academy of Science.** [Topeka, Capitol Building] Gegr.: 1868. Mitgl.: 200. Publ.: Transactions, alle 2 Jahre 1 Bd z. 1,50 \$, seit 1869. — *Präs.*: Prof. F. O. Marvin, Lawrence. *Sekr.*: J. T. Lovewell.

### Torgau (Preuß. Deutschl.).

**Altertumsverein.** [Torgau] Gegr.: 1883. Mitgl.: ca 80. Beitr.: 3 M. Publ.: Veröffentlichgn. V.: Friedr. Jakobs Buchh. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr. — Bibliothek. Museum sächs. Altertümer im Rathaus. — *Vors.*: Oberstlt. z. D. Haedrich. *Schriftf.*: Rektor E. Henze.

### Toronto (Ont., Kanada).

**Association of Ontario Land Surveyors.** [Toronto, Parliament Buildings] Gegr.: 1886. Mitgl.: 281. Beitr.: 4 \$. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: J. W. Tyrrell. *Sekr.*: K. Gamble.

**Astronomical and Physical Society.**



[Toronto, Richmond 58, Street West, (Canadian Inst.)] Gegr.: 1885. Mitgl.: 123. Beitr.: ... Publ.: Transactions. — *Präs.*: Dr. C. A. Chant. *Sekr.*: T. R. Collins.

**Biological Museum.** [Toronto] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: Prof. R. Ramsay Wright.

**Bureau of Mines.** [Toronto] Gegr.: ... Publ.: Report. — *Vorst.*: W. Gibson.

**Canadian Church Missionary Association.** [Toronto, 40 u. 42, Confederation Life Building] Gegr.: 1895. Einn.: 60000 M. Arbeitsf.: Kanada, Japan, Palästina, Persien u. Südamerika.

**Magnetical Observatory.** [Toronto] Gegr.: 1845. Publ.: ... — *Dir.*: R. F. Stupart.

**Meteorological Service of Canada.** [Toronto, Queens Park] Gegr.: 1869. Publ.: 1. Daily Weather Map, seit 1897; 2. Monthly Weather Map, seit 1876; 3. Monthly Weather Review, 4<sup>o</sup>, 12 N., seit 1876; 4. Reports on the Meteorological Service of the Dominion of Canada, seit 1872; 5. General Meteorological Register, seit 1847. — Ö. L. v. Gr.: 28° 36' 20", N. Br.: 43° 39' 36", Seehöhe: 107 m. *Dir.*: R. F. Stupart.

**Missionary Society of the Methodist Church of Canada.** [Toronto] Gegr.: 1824. Einn.: 1000000 M. Org.: The Missionary Outlook. Arbeitsf.: Indianermis. in Kanada, Chinesenmis. in Brit.-Kolumbien, Japan, Westchina.

**Mission of the Presbyterian Church in Canada.** [Toronto, 89, Confederation Life Building] Gegr.: 1873. Einn.: ca 600000 M. Org.: The Presbyterian Record. Arbeitsfeld: Zentralindien, China, Formosa, Korea, Indianermis. in Nordamerika, Chinesenmission in Kanada, Trinidad, Demerara, Neue Hebriden.

**Museum of the Canadian Institute.** [Toronto] Gegr.: ... *Kurator*: C. H. Armstrong.

**Museum of the Ontario Agricultural College.** [Toronto] Gegr.: ... *Kurator*: Prof. Lochhead.

**Museum of Victoria University.** [Toronto] Gegr.: ... Publ.: ... — *Kurator*: Rev. N. Burwash.

**North American Council of the China Inland Mission.** [Toronto, 507, Church

Street, u. Philadelphia, 702, Witherspoon Building] Gegr.: 1881. Einn.: 150000 M.

**Ontario Educational Association.** [Toronto] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: Dr. W. Burwash. *Sekr.*: R. W. Doane.

**Ontario Historical Society.** [Toronto] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: G. R. Patullo. *Sekr.*: David Boyle.

**Ontario Provincial Museum.** [Toronto] Gegr.: ... Publ.: ... — *Superint.*: David Boyle.

**Public Library.** [Toronto] Gegr.: 1883. Best.: 186000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Biblioth.*: James Bain.

**School of Practical Science.** [Toronto] Gegr.: 1877. Hörerz.: 390. *Prof.*: A. P. Coleman (Geol.), L. B. Stewart (Verm.-Kde.). *Demonstr.*: L. R. Parsons und J. G. McMillan (Vermess.-Kde.).

**The Canadian Institute.** [Toronto, 58, Richmond St.] Gegr.: 1849. Mitgl.: 250. Beitr.: 5 \$.

**The Ontario Agricultural College.** [Toronto] Gegr.: 1888. Hörerz.: ... *Präs.*: G. C. Creelman. *Prof.*: William Lochhead (Geol.).

**Toronto Observatory.** Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 5° 17' 35", N. Br.: 43° 39' 36", Seehöhe: ... *Dir.*: R. F. Stupart.

**University of Toronto.** Gegr.: 1827. Hörerz.: ca 1800. Publ.: Studies. — *Prof.*: A. P. Coleman (Geol.).

**Victoria University.** [Toronto] Gegr.: 1830. Hörerz.: 250. *Prof.*: A. P. Coleman (Geol.).

**Torquay (Devon, England). Museum.** [Torquay, Babbacombe Road] Gegr.: ... *Kurator*: Will. J. Else.

**Torquay Natural History Society.** [Babbacombe Road] Gegr.: 1844. Mitgl.: ... Einn.: 10 sh 6 d, Beitr.: 21 sh. Bibliothek: 15000 Bde. *Präs.*: W. Odell. *Sekr.*: Alex. Somervail.

**Torre Pellice (Torino, Ital.). Société d'histoire vaudoise.** [Torre Pellice] Gegr.: 1882. Mitgl.: 150. Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Chev. Paolo Longo. *VPräs.*: Prof.



## VI. Adreßbuch. B.

Dr. D. Jahier. *Archiviste*: Prof.  
Dr. J. Jalla.

### Tortosa (Spanien).

**Observatorio de fisica cosmica del Ebro.** [Tortosa] Gegr.: 1904. Publ.: ... — Ö. L. v. Paris: 1° 47', N. Br.: 40° 48', Seehöhe: ... *Dir.*: Cirera.

### Toulon (Frankreich).

**Académie du Var.** [Toulon, Boulev. de Strasbourg, Musée] Gegr.: 1801. Mitgl.: 155. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Pailhès, capit. de vaiss., 24, boulevard de Strasbourg. *Sekr.*: Prof. Allègre, 52, rue Picot.

### Toulouse (Hte-Gar., Frkr.).

**Académie des Sciences.** [Toulouse, Hôtel d'Assézat] Gegr.: 1746. Mitgl.: 54. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Garrigou. *Sekr.*: Roschach.

**Bibliothèque de la ville de Toulouse.** [Paris, 1, rue Lakanal] Gegr.: 1782. Best.: 200 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Massip.

**Musée archéologique des Augustins.** [Toulouse, ancien couvent des Augustins] Gegr.: ... *Konserv.*: Henri Rachou, Edmond Yan.

**Musée archéologique Saint-Raymond.** [Toulouse] Gegr.: ... *Dir.*: Henri Rachou.

**Musée d'Histoire naturelle.** [Toulouse, Jardin des Plantes] Gegr.: 1865. Publ.: Annales. — *Bibliothek*: Laboratorien. *Konserv.*: de Montlezun.

**Observatoire astronomique, magnétique et météorologique de Toulouse.** Gegr.: 1839. Etat: 72 000 frs. Publ.: Annales. *KV.*: P. E. Privat. 40, zwangl. H., 30 frs. seit 1880. — Ö. L. v. Gr.: 1° 27' 30", N. Br.: 43° 36' 45", Seehöhe: 194 m. *Dir.*: B. Baillaud. *Astr.-adjoints*: D. Saint-Blancat, H. Bourget, L. Montangerand. *Dir. du service magnét. et météorol.*: E. Mathias. *Assistants*: Rossard, Besson. *Calculat.*: Caubet. *Bur. des mesures*: Mmes Salles, Brunot, Devèze, Mnes Lallemand, Pons, Vaudein, de la Taule, Sabatier.

**Société archéologique du Midi de la France.** [Toulouse, Hôtel d'Assézat et de Clémence Isaure, rue de Metz] Gegr.: 1831. Mitgl.: 56. Publ.: 1. Bulletin, 2. Mémoires, 3. Album des

monuments et de l'art ancien dans le Midi de la France. — *Präs.*: De Lahoudès. *Sekr.*: Cartailhac.

**Société de Géographie de Toulouse.** [Hôtel d'Assézat et de Clémence Isaure, rue de Metz] Gegr.: 1882. Mitgl.: 800. Beitr.: 10 frs. Publ.: Bulletin. *V.*: Lagarde & Sèbille 80, 6 H., 10 frs. seit 1882, Jan. — *Präs.*: Dognon. *Sekr.*: S. Guénot. Allée St-Michel 11.

**Société des Sciences naturelles.** [Toulouse, 17, rue de Rémusat] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Bulletin. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Société d'histoire naturelle.** [Toulouse, 17, rue de Rémusat] Gegr.: 1865. Mitgl.: 95. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Dr. Roule. *Sekr.*: Ribaut.

**Université de Toulouse.** Gegr.: 1238. Hörerz.: 2358. Publ.: 1. Annales de la faculté des sciences, 2. Annales du Midi, 3. Revue des Pyrénées, 4. Bibliothèque méridionale. — *Prof.*: Dognon (Geogr.), Paquier (Geol.), Baillaud (Astr.).

### Tourcoing (Nord, Frankr.).

**Société de Géographie de Lille, Section de Tourcoing.** [78, rue Louis Leloir] Gegr.: 1886. Mitgl.: 244. Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin. — *Vors.*: Georges Lefebvre. *Sekr.*: Joseph Petit Leduc.

### Tournus (Saône-et-L., Fr.).

**Société des Amis des Arts et des Sciences de Tournus.** [Hôtel de Ville] Gegr.: 1877. Mitgl.: 60. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Chanoy. *Sekr.*: Bernard.

### Tours (Indre-et-Loire, Frkr.).

**Bibliothèque municipale de Tours.** [90, rue nationale] Gegr.: während der Revolution. Best.: 125 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Collon.

**Musée d'Histoire Naturelle.** [Tours] Gegr.: ... *Konserv.*: M. Landais.

**Société archéologique de Touraine.** [Tours] Gegr.: 1840. Mitgl.: 59 titulaires, 196 correspondants. Beitr.: 25 frs. für corresp. 12 frs. Publ.: 1. Mémoires, 2. Bulletin trimestriel. Musée. — *Präs.*: Louis de Grand-



**maison, Archiviste.** *Sekr.:* Paul Fay, Saint Cyr-s.-Loire. *Konserv.:* Louis Bousrez.

**Société de Géographie de Tours.** Palais du Commerce, rue Saint-François-de-Paule] Gegr.: 1884. Mitgl.: 350. Beitr.: 10 frs. Etat: 4000 frs. Publ.: *Revue.* *R.:* Henri Guorlin, 14, rue George Sand. *V.:* Péricat, 35, rue de la Scellerie. 8<sup>o</sup>, 4 H., 5 frs, seit 1881, Jan. — *Vors.:* Aug. Chauvigné. *Sekr.:* Dir. George Chevreil, 10, rue Rapin.

**Trappes bei Paris (Frankr.).**  
**Observatoire de Météorologie dynamique.** [Trappes] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.:* ...

**Trenčsén (Ungarn).**  
**Naturwissenschaftlicher Verein des Trenčsener Komitats.** Gegr.: 1878. Mitgl.: 276. Beitr.: 2 Kr. Publ.: Jahresheft. — *Vors.:* Dr. K. Branzik. *Sekr.:* Ladisl. Janovsky.

**Trenton (N. J., Ver. St.).**  
**New Jersey Geological Survey.** [Trenton] Gegr.: ... Publ.: Annual Report. — *State Geol.:* Henry B. Kummel.  
**Trenton Natural History Society.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

**Treviso (Italien).**  
**Museo civico.** [Treviso] Gegr.: ... Bibliothek, Archiv. *Dir.:* Prof. Luigi Bailo.

**Trient (Österreich).**  
**Società dei Alpinisti Tridentini.** [Trient, Palazzo Podetti] Gegr.: 1877. Mitgl.: 1350. Beitr.: 8 Kr. Publ.: 1. Annuario, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 3 Kr., seit 1871; 2. Bollettino dell' Alpinista, seit 1904. — *Vors.:* Guido Larcher. *Sekr.:* Conte Lamberto Sforza Cesarini.

**Trier (Preußen, Deutschl.).**  
**Gesellschaft für nützl. Forschungen.** [Trier] Gegr.: 1801. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Jahresbericht, Sammlgn. — *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

**Missionsgesellschaft d. Weißen Väter.** [Trier, Missionshaus] Gegr.: 1868. Organ: Afrika-Bote, Nachrichten aus den Missionen der Weißen Väter in Deutsch-Ostafrika usw. *R.:* Dr. Jos.

Froberger. *V.:* Missionshaus der Weißen Väter, Trier. 8<sup>o</sup>, 12 N., 1.60 M., seit 1892, Okt. Arbeitsf.: Äquatorialafrika, Sahara, Sudan, Nordafrika. Missionshäuser in Haigerloch (Hohenzollern), Marienthal (Luxemburg) — *Vorst.:* P. Dr. Froberger.

**Provinzial-Museum.** [Trier] Gegr.: 1877. *Dir.:* Dr. Emil Krüger.

## Triest (Österreich).

**k. k. Maritimes Observatorium.** Damit verb.: Erdbebenstation d. Kais. Akad. d. Wiss. in Wien. [Triest, Via San Michele 49 u. 51, Bosco Pontini] Gegr.: seit 1898 selbst. Inst. Publ.: 1. Astronom.-nautische Ephemeriden (in deutsch. u. ital. Sprache). *R.:* Dr. Bidschhof, Adj. d. Observ. *V.:* F. H. Schimpf. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4 M., deutsche Ausg. seit 1888, ital. seit 1887. 2. Meteorologisches Jahrbuch (Rapporto Annuale), 4<sup>o</sup>, 1. Bd, seit 1881; 3. Monatliche meteorologische Bulletins (Osservazioni meteorolog.). 4<sup>o</sup>, 12 Bl., seit 1869; 4. Täggl. Wetterkarten (Telegramma e situazione meteorologica), 4<sup>o</sup>, 365 N., seit 1888. — Ö. L. v. Gr.: 13° 45' 45", N. Br.: 45° 38' 45", Seehöhe: 67,5 m. *Dir.:* Ed. Mazelle. *Adjunkten:* Dr. Friedr. Bidschhof, Ing. Ad. Faidiga. *Assist.:* Dr. Guido Horn.

**Club Touristi Triestini.** [Triest, Via Ponte rosso 3] Gegr.: 1884. Mitgl.: 200. Beitr.: 12 Kr. Etat: 2600 Kr. Publ.: Il Tourista, 8<sup>o</sup>, 4 N. — 1 Bd, 2 Kr., seit 1894, Jan. — *Präs.:* Prof. Dr. J. Müller, Via Crocefiero 4. *Sekr.:* Kaufm. Rüdiger Konvicka, P. S. Giovanni 4.

**Museo civico di antichità.** [Triest] Gegr.: 1843. Publ.: Atti (Estratto dell' Archeografo Triestino). *Dir.:* Prof. A. Puschi. *Konserv.:* Dr. Piero Sticotti.

**Museo civico di Storia Naturale Ferdinando Massimiliano.** [Triest] Gegr.: 1846. Publ.: Atti. — *Dir.:* Dr. Carlo de Marchesetti.

**Nautische Sektion der k. k. Handels- und Nautischen Akademie.** [Triest] Gegr.: 1754. Hörerz.: 98. *Dir.:* A. Vital.

**Società Adriatica di Scienze Naturali.** [Triest] Gegr.: 1874. Mitgl.: 202.



## VI. Adreßbuch. B.

Beitr.: 10 Kr. Publ.: Bollettino. —  
Vors.: Prof. Dr. M. Stenta. Sekr.:  
Dr. Ant. Valle.

**Società Alpina delle Giulie.** [Triest,  
Via Agua 6] Gegr.: 1881. Mitgl.:  
400. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Alpi Giulie. —  
Präs.: Prof. Alb. Puschi. Sekr.:  
Oliv. Rossi.

**Stadtbibliothek.** [Triest] Gegr.: 1795.  
Best.: 100 000 Bde, Geogr.: ...,  
Karten: ... Biblioth.: A. Hortis.

**Trincomali (Ceylon).**

**Government Marine Biolog. Station.**  
[Trincomali] Gegr.: ... Dir.: James  
Hornell.

**Trinidad (Westindien).**

**Seismological Station.** [Trinidad, Bo-  
tanical Department] Gegr.: ... Publ.:  
... Dir.: I. H. Hart.

**Troizkossawsk (As. Rußl.).**

**Troickosavsko-Kjachtinsk. Otdělenie  
Priamurskago otděla Imp. Russk.  
Geogr. Obščestva.** [Troizkossawsk]  
Gegr.: 1894. Mitgl.: 124. Beitr.: ...  
Etat: 2 300 Rbl. Publ.: Trudy. R.:  
Kons. A. N. Orlova. 8°, 2—3 H. —  
1 Bd. 4 Rbl. seit 1897, Jan. — Vors.:  
Realschuldir. K. N. Malinovskij.  
Sokr.: Dr. J. D. Talko-Hryncevich.

**Tromsø (Norwegen).**

**Museum.** [Tromsø] Gegr.: 1872. Publ.:  
Aarshefter. Vors. d. Direkt.: Stift-  
amtmand B. Ström. Konserv.: Hans  
Jacob Sparre-Schneider (natur-  
hist.), Paul Bjerkan (naturhist.),  
O. M. Nicolaissen (hist.-ant.).

**Troppau (Österr.-Schlesien).**

**Gymnasialmuseum.** [Troppau] Gegr.:  
... Dir.: ...

**Landesstatistisches Amt des Schles.  
Landesaussch.** [Troppau] Gegr.: 1898.  
Publ.: 1. Statistisches Handbuch f. d.  
Selbstverwaltung in Schlesien, 2. Be-  
schlüsse des Schlesischen Landtags,  
4°, seit 1889. — Dir.: Berthold.

**Naturwissenschaftl. Verein.** [Troppau]  
Gegr.: 1895. Mitgl.: ... Beitr.: 3 bzw.  
4 Kr. Organ: Landwirtschaftl. Zeit-  
schrift in Österr.-Schlesien. — Vors.:  
Bürgerschullehrer Jos. Kurz. Sekr.:  
Handelsk.-OOffizial Max Schäffer.

**Polskie towarzystwo ludnoznawcze  
w Ksiestwie cieszyńskiem.** [Troppau]

Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.:  
Publ.: ... — Dir.: ...

**Troy (N. Y., Ver. St.).**

**Astronomical Observatory.** [Tro-  
Gegr.: ... Publ.: ... — O. L. v. 6.  
286° 19' 25", N. Br.: 42° 43' 53". Se-  
höhe: ... Dir.: ...

**The Rensselaer Polytechnic Institute**  
Gegr.: 1824. Hörerz.: 314. Pub-  
Bulletin. Prof.: Edward R. C. (Geod.), John M. Clarke (Geod.)

**Troyes (Aube, Frankreich)**

**Bibliothèque de Troyes.** Gegr.: 18-  
Best.: 125 000 Bde, Geogr.: ...  
Karten: ... Biblioth.: Det.

**Musée d'archéologie.** [Troyes, a-  
cienne abbaye Saint-Loup] Gegr.:  
... Konserv.: Louis Le Clerc.

**Musée des sciences naturelles.**  
[Troyes] Gegr.: ... Konserv.: A.  
de Mauroy (Min.), Baltet (Bot.),  
d'Antessanty (Zool.), Louis Le  
Clerc (Ethnogr.).

**Truro (England).**

**Royal Institution of Cornwall.** [Truro]  
Gegr.: ... Publ.: ... Dir.: ...  
Sokr.: ...

**Tschardjui (Zentralasien).**

**Station des internationalen Breiten-  
dienstes.** [Tschardjui] Gegr.: ...  
Publ.: ... — Beob.: Kpt. Med-  
wietzky.

**Tschernigow (Rußland).**

**Gubernskij Statističeskij Komitet.**  
[Tschernigow] Gegr.: ... Publ.: ...

**Tschita (Rußland).**

**Transbaikalskoe otdělenie Priamur-  
skago otděla Imp. Russk. Geogr.  
Obščestva.** [Tschita] Gegr.: 1894.  
Mitgl.: 208. Beitr.: ... Publ.: Zapiski.  
8°, 4 H., seit 1900. — Vors.: Gen-  
Maj. I. P. Nadarov. Sekr.: K. A.  
Grinevitzkij.

**Tsingtau (Kiautschou, As.).**

**Bergverein Tsingtau.** Gegr.: 1899.  
Mitgl.: ... Beitr.: ... Vors.: Ober-  
richter Dr. Crusen.

**Kais. Meteorologisch-astronomische  
Station.** [Tsingtau] Gegr.: 1898. Publ.:  
i. Amtsblatt f. d. deutsche Kiautschou-  
Geb. — Dir.: Kpt.-Lt. Adolf Heyne.  
Assist.: OSteuerm. Padtberg.



**Tucson** (Arizona, Ver. St.).  
**The Desert Observatory of the Carnegie Institution.** [Tucson] Gegr.: ...  
 Publ.: ... — *Dir.*: Prof. F. E. Lloyd.

**Tucuman** (Argentinien).  
**Instituto Geografico Argentino.** [Tucuman] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...  
 Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Tübingen** (Württemberg).  
**Berhard-Karls-Universität.** [Tübingen] Gegr.: 1477. Hörerz.: 1350 bis 1550. *ao. Prof.*: Ernst Koken (Min. n. Geol.). *ao. Prof.*: Karl Sapper (Geogr.). Karl Waitz (Astr.). *Pr.-Doz.*: F. Plieninger (Geol.), F. Erhr. v. Huene (Geol.).

**Geographisches Institut** der Univ. [Tübingen] Gegr.: 1896. *Vorst.*: Prof. Sapper.

**Geologisch-mineralogisches Institut** der Universität. [Tübingen] Gegr.: ... *Vorst.*: Prof. Koken.

**Schwäbischer Albverein.** [Tübingen] Gegr.: 1888. Mitgl.: 28000. Beitr.: 3 M. Publ.: Blätter, 4<sup>o</sup>, 12 H., 3 M., seit 1889, Jan. — *Vors.*: Camerer, Eßlingen. *Schriftl.*: Prof. E. Nägele, Tübingen, Gartenstr. 23.

**Schwäbischer Höhlenverein.** [Tübingen] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...  
 Publ.: ... — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Sternwarte und Astronom. Kabinet** der Universität. [Tübingen] Gegr.: 1752. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 9' 3", N. Br.: 48° 31' 12", Seehöhe: 397,7 m. *Vorst.*: Prof. Waitz.

**Universitäts-Bibliothek.** [Tübingen] Gegr.: ... Best.: ca 450000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *OBiblioth.*: Karl Geiger.

**Tulle** (Frankreich).  
**Société des Lettres, Sciences et Arts de la Corrèze.** [Tulle] Gegr.: 1878. Mitgl.: 114. Beitr.: 12 frs. Publ.: Bulletin. — *Präs.*: Foge. *Sekr.*: Petit.

**Tunis** (Afrika).  
**Institut de Carthage** (Association tunisienne des lettres sciences et arts). [Tunis, palais des sociétés françaises, 1, rue du Lycée] Gegr.: 1894. Mitgl.: 400. Beitr.: 12 frs. Publ.: Revue Tunisienne. *V.*: Imprimerie Rapide,

rue d'Alger. 16<sup>o</sup>, 6 H., 12 frs, seit 1894, Jan. — *Vors.*: Dr. Carton. *Sekr.*: Dr. Bertholon.

**Musée Alaoui.** [Bardo près de Tunis] Gegr.: 1886. *Dir.*: P. Gauckler. *Konserv.*: Bertr. Pradère.

**Musée Lavigerie de Saint-Louis de Carthage.** [Tunis, Byrsa] Gegr.: ... Publ.: Publications des Pères Blancs. — *Dir.*: A. L. Delattre, des Pères Blancs.

**Société de Géographie Commerciale de Paris, Section Tunis.** [Palais des Sociétés françaises] Gegr.: 1896. Mitgl.: ... Beitr.: 15 frs. Publ.: Bulletin. — *Vors.*: Paul Bounard. *Sekr.*: Dollin du Fresnel.

## Turin (Italien).

**Biblioteca nazionale.** [Turin] Gegr.: 1720. Best.: ca 350000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Bibliot. capo*: Giuliano Bonazzi.

**Clup Alpino Italiano.** [Turin, via Monte di Pietà 28] Gegr.: 1863. Mitgl.: 5600. Beitr.: 201. Publ.: 1. Revista Mensile, 8<sup>o</sup>, 12 H., 61., Ausl. 71., seit 1865, Jan.; 2. Bollettino. — *Vors.*: Antonio Grober. *Sekr.*: Bas. Calderani.

**Gabinetto Geodetico** dell' Università. [Turin] Gegr.: ... *Dir.*: Nicod. Jadanza.

**Museo di Geologia e Paleontologia.** [Turin] Gegr.: 1878. *Dir.*: C. F. Parona.

**Reale Accademia delle Scienze.** [Turin, Via dell' Accademia 4] Gegr.: 1783. Mitgl.: 40. Publ.: 1. Atti. *V.*: Hans Rink. 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr. 2. Memorie. *V.*: wie 1. 4<sup>o</sup>, 1 Bd, z. versch. Pr. — I. Phys.-math.-nat. Kl. *Dir.*: Tommaso Salvadori. *Sekr.*: Lor. Camerano. — II. Moralwiss.-hist.-philol. Kl. *Dir.*: Ermanno Ferrero. *Sekr.*: Rod. Renier. — *Präs.*: Enr. D'Ovidio. *Tres.*: Nicod. Jadanza.

**R. Deputazione per gli studi di storia patria.** [Turin] Gegr.: 1833. Mitgl.: 14 in Turin, 30 auswärtige. Publ.: 1. Monumenta historiae patriae, seit 1833; 2. Miscellanea di storia italiana, seit 1862; 3. Biblioteca storica italiana, seit 1884. — *Präs.*: Barone Domenico Carutti di Cantogno.

**R. Museo di Antichità.** [Turin] Gegr.: ... *Dir.*: Prof. Ern. Schiaparelli.



**R. Osservatorio Astronomico.** [Turin, Palazzo Madama, Piazza Castello] Gegr.: 1791. Publ.: 1. Annuario Astronomico. *R.*: Prof. G. Boccardi. 2. Bollettino meteorologico. *R.*: 2. Assistent. — Ö. L. v. Gr.: 7 41' 48,2", N. Br.: 45 4' 7,9", Seehöhe: 270 m. *Dir.*: Prof. Giov. Boccardi. *Astron. agg.*: Dr. Vittorio Balbi. 1. *Assist.*: Dr. Ugo Nicolis. 2. *Assist.*: Dr. Vittorio Fontana. *Assist. col.*: Dra. Luigia Viriglio. *Calcol.*: Dra. Ernesta Fasciotti. *Mecanico*: Liz. Domenico Collo. *Kust.*: Liz. Gius. De Maria.

**Regia Scuola di Applicaz. per gli Ingegneri.** [Turin] Gegr.: ... Hörerz.: 560. *ao. Prof.*: Fed. Sacco (Geol.).

**Regia Università degli Studi.** [Turin] Gegr.: 1412. Hörerz.: 2800. *o. Prof.*: Gius. Allievo (Anthr.), Carlo Fabr. Parona (Geol.), Nicod. Jadanza (Geod.), Luigi Hugues (Geogr.). *ao. Prof.*: G. Boccardi (Astr.). *Pr.-Dox.*: Carlo Errera (Geogr.), Gius. Piolti (Petr.), Guido Bonarelli (Geol.), Franc. Virgilio (Geol.).

**Scuola di Guerra.** [Turin, via Bogino 6] Gegr.: ... Hörerz.: ... *Dir.*: Ten. Colonn. Eug. Caputo (Geogr.).

**Società meteorologica Italiana.** [Turin, via Monte di Pietà 28] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Ant. Cittadella Vigodanere. *Sekr.*: ...

## Twer (Rußland).

**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Twer] Gegr.: ... Publ.: Statističeskij ježegodnik. — *Dir.*: ...

**Tverskaja učennaja archivnaja Kommissija.** [Twer] Gegr.: 1884. Publ.: 1. Žurnaly zasédanij, 2. Trudy. — *Dir.*: ...

**Tverskoj Muzej.** [Twer] Gegr.: 1806. Publ.: ... — *Dir.*: ...

## Uccle (Belgien).

**Observatoire Royal de Belgique.** [Uccle, Avenue circulaire] Gegr.: 1826, 1890 von Brüssel nach Uccle verlegt. Publ.: 1. Annales astron., Bd I—IX; A. météorol., Bd I—XVI; A. de la physique du globe, Bd I—II. 2. Bulletin météorologique quotidien, seit 1877. 3. Bulletin climatologique mensuel, seit 1887. 4. Bulletin mensuel

du magnétisme terrestre, 1899—1900. 5. Annuaire astronomique, seit 1901. 6. Annuaire météorolog., seit 1901. — Ö. L. v. Gr.: 4° 21' 45", N. Br.: 50° 45' 56", Seehöhe: 100 m. — I. Administrateur-Inspecteur: Prof. E. Goeseels. — II. Service Astronomique. *Dir.*: G. Lecointe. *Astronomes*: L. Niesten, E. Spée, P. Streebant. *Astron. adj.*: E. Stuyvaert, E. Byl, J. Delvosal, H. Philippot, O. Somville. *Assistants*: E. Delporte, E. Merlin. — III. Service Météorologique. *Dir.*: A. Lancaster. *Météorol.*: J. Vincent. *Météorol. adj.*: H. Walravens, E. Vincent. *Assists.*: P. Marchal, E. Vanderlinden. — IV. Bibliothek. Best.: 25000 Bde. *Bibliothekar*: A. Collard.

## Udine (Italien).

**Accademia di Scienze, Lettere ed Arti.** [Udine, Palazzo Bartolini] Gegr.: 1856. Mitgl.: ... Beitr.: 101. Publ.: Atti. — *Präs.*: ... *Sekr.*: Prof. Dr. V. Marchesi, rue Teobaldo Cicconi.

**Circolo speleologico e idrologico Friulano.** [Udine, Palazzo Bartolini] Gegr.: 1898. Mitgl.: 120. Beitr.: 61. Etat: 3000 l. Publ.: Mondo sotterraneo, 8<sup>o</sup>, 6 H., 4 l., seit 1904, Juli. — *Vors.*: Prof. Dr. F. Musoni, Via Mazzini 14. *Sekr.*: Dr. G. Feruglio.

**Società Alpina Friulina.** [Udine, Via Daniele Manin 22] Gegr.: 1881. Mitgl.: 320. Beitr.: 20 l. Publ.: In Alto, 8<sup>o</sup>, 6 H., 4 l., seit 1896. — *Vors.*: Prof. O. Marinelli. *Sekr.*: E. Picco.

## Ukiah (Cal., Ver. St.).

**Station des internationalen Breitenendienstes.** [Ukiah] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Dr. Fr. Schlesinger.

## Ulm (Württemberg, Dtschl.).

**Verein für Mathematik und Naturwissenschaften.** [Ulm] Gegr.: 1865. Mitgl.: 84. Beitr.: 6.40 M. Publ.: Jahreshfte. — *Vors.*: Neuffer, Olgastraße 57. *Sekr.*: Prof. Claus, Promenade 24.

**Verein für Kunst und Altertum in Ulm und Oberschwaben.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. V.: L. Frey. 4<sup>o</sup>. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...



## University (Ala, Ver. St.).

**Alabama Geological Survey.** [University] Gegr.: 1872. Publ.: 1. Bulletin, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1886; 2. Report, 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1874. — *Dir.*: State Geologist Eugene A. Smith.

**University of Alabama.** [University] Gegr.: 1831. Hörerz.: 400. *Prof.*: ...

## Uppsala (Schweden).

**Astronomisches Observatorium** der Universität. [Uppsala] Gegr.: 1742. Publ.: ... — *Ö. L. v. Gr.*: 17° 37' 34", N. Br.: 59° 51' 29,4", Seehöhe: 21 m. *Observ.*: C. Ö. E. Bergstrand.

**Geographisches Seminar** der Univ. [Uppsala] Gegr.: ... *Vorst.*: Doz. Ahlenius.

**Kgl. Humanistiska Vetenskap. Samfundet.** [Uppsala] Gegr.: 1881. Mitgl.: höchstens 50. Publ.: Skrifter. — *Vors.*: Prof. J. A. Lundell. *Sekr.*: Prof. O. A. Daniellson.

**Mineralogisch-geologisches Institut** der Universität. [Uppsala] Gegr.: ... Publ.: Bulletin. — *Vorst.*: Prof. Högbom.

**Museet för nordiska fornsaker.** [Uppsala, Svartbäcksgatan 27] Gegr.: 1823. Etat: 308 Kr. *Vorst.*: Prof. Adolf Noreen. *Aman*: Rolf Arpi, fil. lic.

**Kgl. Universitetet i Uppsala.** Gegr.: 1477. Hörerz.: 1418. *o. Prof.*: A. G. Högbom (Geol.), N. Chr. Dunér (Astr.), K. J. M. Ahlenius (Geogr.), H. H. Hildebrandsson (Meteorol.). *Observ.*: C. Ö. E. Bergstrand (Astr.). *Doz.*: G. Ericson (Astron.), J. G. Andersson (Geol.), K. F. D. P. Rosén (Geod.), F. Åkerblom (Meteorol.), E. H. v. Zeipel (Astr.).

**Universitätsbibliothek.** [Uppsala] Gegr.: Mitte d. 16. Jahrh. Best.: 320 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Andres Leonard Bygdén.

**Kgl. Vetenskaps-Societeten.** [Uppsala, St. Larsstraße] Gegr.: 1710. Mitgl.: 50 schwed., 100 ausländische. Publ.: Nova Acta. — *Präs.*: Prof. O. A. Danielsson. *Sekr.*: Prof. N. Chr. Dunér, Sternwarte. *Biblioth.*: Dr. J. M. Hulth.

**Observatoire Météorologique** de l'Université. [Uppsala] Gegr.: 1878.

Publ.: Bulletin mensuel. — *Vorst.*: Prof. Hildebrandsson.

**Svenska Kyrkans Mission.** [Uppsala] Gegr.: 1874. Einn.: 25 000 M. Org.: Svenska Kyrkans Missionstidning. Arbeitsf.: Südindien, Natal, Zululand, Transvaal, Matabeleland. *Sekr.*: Pfarrer G. Hogner.

## Urbana (Ill., Ver. St.).

**Illinois State Laboratory of Natural History.** [Urbana] Gegr.: ... Publ.: 1. Bulletin, 2. Biennial Report. — *Bibliothek*, Best.: 5000 Bde. *Biblioth.*: Marie Waldo. — *Dir.*: Prof. St. A. Forbes. *Kurator der Sammlungen*: Chas. Arth. Hart.

**State Geological Survey of Illinois.** [Urbana] Gegr.: 1905. Publ.: ... — *State Geologist*: Dr. H. Foster Bain.

**University of Illinois.** [Urbana] Gegr.: 1868. Hörerz.: 3850. *Prof.*: Charles Wesley Rolfe (Geol.).

## Uri (Schweiz).

**Verein für Geschichte und Altertümer von Uri.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

## Uslar (Hannover, Deutschl.).

**Meteorolog. Observatorium I. Ordnung.** [Uslar] Gegr.: ... *Vorst.*: Arthur Stanhope-Eyre.

## Utah, University, s. Salt Lake City.

## Utrecht (Niederlande).

**De Utrechtsche Zendingsvereiniging.** [Jansveld 18] Gegr.: 1859. Einn.: ca 120 000 M. Org.: Berichten. Arbeitsf.: Neu-Guinea. *Dir.*: M. A. Adriani.

**Historisch Genootschap.** [Utrecht] Gegr.: 1845. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Prof. Dr. G. W. Kernkamp. 1. *Sekr.*: Dr. S. Muller. Fz. 2. *Sekr.*: Dr. W. A. F. Bannier.

**Koninkl. nederl. Meteorologisch Instituut.** [De Bilt b. Utrecht] Mit Filialen i. Amsterdam u. Rotterdam. Gegr.: 1853. Publ.: 1. Meteorol. Jaarboek. V.: H. G. Bom, Zeevaartkundige Boekhandel, Amsterdam, Warmoesstraat 35. 4<sup>o</sup>, 1 Bd, 2 frs, seit 1854, Jan. 2. Onweders, Optische Verschijnselen; 3. Maand. overzicht weersgesteldheid. — Afd. I (Waarn. te



land). *Dir.*: Dr. E. van Everdingen. — Afd. II (Waarn. ter zee). *Dir.*: Dr. J. P. van der Stok. — Afd. III (Magn. en seismol. Waarn.) *Dir.*: ... — Afd. IV (Filiaalinrichting te Amsterdam). *Dir.*: L. Roosenburg. — Afd. V (Filiaalinrichting te Rotterdam). *Dir.*: A. E. Arkenbout Schokker. — *Hauptdir.*: Dr. E. van Everdingen.

**Mineralogisch-geologisch Instituut.** [Utrecht, Statenkamer] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Dr. Arthur Wichmann.

**Natuurkundig Laboratorium.** [Utrecht, Bijlhouwerstraat 18] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: Prof. Dr. W. H. Julius.

**Provinciaal Utrechtsch Genootschap.** Gegr.: 1773. Mitgl.: 800. Beitr.: ... Publ.: Verslagen en antekeningen. — Museum. *Konserr.*: Dr. L. W. Vollegraff. — *Sekr.*: Dr. J. L. Hoerweg.

**Rijks-Universiteit.** [Utrecht] Gegr.: 1636. Hörerz.: 1012. *Prof.*: W. H. Julius (Phys., Meteorol. u. phys. Geogr.), A. A. Nijland (Astron.). *Pr.-Doz.*: M. Snellen (Meteorol.), J. Lorie (Geol.), G. J. Steinmetz (Ethnol.).

**Städtisches Museum der Altertümer.** [Utrecht] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. S. Müller, Fz.

**Sternwarte.** [Utrecht, Zonnenburg 2] Gegr.: 1852. Publ.: Recherches astronomiques. — Ö. L. v. Gr.: 5° 7' 45", N. Br.: 52° 5' 9,5". Seehöhe: 12 m. *Dir.*: Prof. Dr. A. A. Nijland. Maliesingel 75. *Obserr.*: J. v. d. Bilt.

**Universitäts-Bibliothek.** [Utrecht] Gegr.: 16. Jahrh. Best.: ca 250 000 Bde, Geogr.: 2325, Karten: ca 5000 Bl. *Bibliothekar*: J. F. van Someren.

## Vaduz (Liechtenstein).

**Historischer Verein für das Fürstentum Liechtenstein.** [Vaduz] Gegr.: 1901. Mitgl.: 181. Beitr.: 4 Kr. Etat: 1100 Kr. Publ.: Jahrbuch. — *Vors.*: Dr. A. Schädler. *Schriftf.*: J. B. Büchel.

## Valence (Drôme, Frankr.).

**Musée scientifique et archéologique.** [Valence] Gegr.: ... *Konserr.*: Ad. Didier.

## Valencia (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Valencia] Gegr.: ... *Prof.*: Modesto T. de Bentraza (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Valencia] Gegr.: ... *Dir.*: ...

**Universidad Literaria.** [Valencia] Gegr.: 1500. Hörerz.: 1728. *Prof.*: J. Codoñer y Blat (Kosmogr.).

## Valenciennes (Nord, Frkr.).

**Galerie d'histoire naturelle.** [Valenciennes, aux Académies] Gegr.: ... *Dir.*: ...

**Société de Géographie de l'Arrondissement de Valenciennes.** [Rue d'Oultreman] Gegr.: 1878. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 frs. *Präs.*: Doutreaux *Skr.*: Damien.

## Val Joyeux (Frankreich).

**Observatoire Météorologique.** [Val Joyeux] Gegr.: 1902. *Vorst.*: Th. Moreaux.

## Valladolid (Spanien).

**Academia de Caballeria.** [Valladolid] Gegr.: ... *Prof.*: ... (Geogr.).

**Instituto general y técnico.** [Valladolid] Gegr.: ... *Prof.*: Policarpo Mingote (Geogr.).

**Museo arqueológico provincial.** [Valladolid] Gegr.: 1879. *Dir.*: Luis Pérez Rubin.

**Observatorio meteorológico.** [Valladolid] Gegr.: ... *Dir.*: Dr. Luis G. Frades.

## Valle di Pompei (Italien).

**Osservatorio Meteorologico e Geodinamico.** [Valle di Pompei] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

## Valparaiso (Chile).

**Circulo naval.** [Valparaiso, cas. 976] Gegr.: ... Publ.: Revista de Marina. — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Museo de Historia Natural.** [Valparaiso, Calle Hospital] Gegr.: 1878. reorganis. 1897. Publ.: Revista chilena de Historia Natural, 8<sup>o</sup>, 6 Nrn. 16 frs, Einzelh. 3 frs, seit 1897, Jan. — *Dir.*: Prof. Carlos E. Porter. Casilla 1108.

**Oficina Hidrografica.** [Valparaiso] Gegr.: 1874. Publ.: 1. Anuario Hidrografico, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 5 \$, seit 1879, Jan.



2. Noticias hidrográficas, 4<sup>o</sup>, 2 H., gratis, seit 1874, Jan. — *Dir.*: z. Zt. KAdm. Luis A. Goñi.

## Vancouver (Kanada).

**Vancouver Seaside station of the University of Minnesota** [St. Paul] *Gegr.*: ... *Dir.*: ...

## Vannes (Morbihan, Frankr.).

**Musée archéologique.** [Vannes, place des Lices] *Gegr.*: ... *Konserv.*: le Champine Le Mené.

## Société Polymatique du Morbihan.

[Vannes, place des Lices 8] *Gegr.*: 1826. Mitgl.: 93. Beitr.: 20 u. 10 frs. Publ.: Bulletin, 8<sup>o</sup>, 2 H. = 1 Bd, 8 frs, seit 1857, Jan. — *Präs.*: L. Huchet. *Sekr.*: Lallement.

## Varese (Prov. Como, Ital.).

**Museo civico.** [Varese] *Gegr.*: ... *Dir.*: speciale Commiss. municipale.

**Museo all' Isolino.** [Insel Virginia, Lago di Varese] *Gegr.*: ... *Res.*: Comm. Ettore Ponti.

## Vassijaure (Schw.-Lappld.).

**Sveriges arkt. Naturforskarestation.** [Naturvetenskapliga stationen vid Vassijaure, adr. Riksgränsen] *Gegr.*: 1903. *Präs.*: Prof. Théol u. Prof. Aurivillius, Stockholm. *Sekr.*: Dr. Svenonius, Djursholm.

## Vasto d'Aimone (Chieti, It.).

**Gabinetto archeologico comunale.** [Vasto d'Aimone] *Gegr.*: ... *Dir.*: Prof. Luigi Anelli.

## Vendôme (Loir-et-Cher, Fr.).

**Musée artistique et archéologique.** [Vendôme] *Gegr.*: ... *Konserv.*: Renault.

## Société archéologique, scientifique et littéraire du Vendômois.

[Muséo] *Gegr.*: 1862. Mitgl.: 250. Beitr.: 6 frs. Publ.: Bulletin trimestrielle. V.: Impr. Vilette. 4 H. = 1 Bd, 6 frs, seit 1862. — *Präs.*: Cte R. de Saint-Venant, château de Villeporches, près Vendôme. *Sekr.*: Prof. Bonhoure.

## Venedig (Italien).

**Ategeo Veneto.** [Venedig] *Gegr.*: ... Publ.: 1. Bollettino mensile, 2. »L'Ategeo Veneto«. — *Präs.*: Conte Fil. Nani-Mocconigo. — I. Cl. delle Lettere. *Präs.*: Prof. D. Riccoboni.

*Sekr.*: Prof. M. Padoa. — II. Cl. delle Scienze. *Präs.*: Prof. L. Gambari. *Sekr.*: Prof. F. Truffi.

**Biblioteca nazionale Marciana.** [Venedig, Palazzo della Zecca] *Gegr.*: 1468. Best.: 410 000 Bde, Geogr.: ... Karten: ... *Bibl.*: Dr. S. Morpurgo.

**Giunta Comunale di Statistica.** [Venedig] *Gegr.*: 1887. Publ.: 1. Bollettino ebdomadario, seit 1877; 2. Rassegna trimestrale. — *Dir.*: ...

**Museo archeologico.** [Venedig] *Gegr.*: ... *Dir.*: Comm. N. Barozzi.

**Osservatorio Astronomico del Istituto Nautico.** [Venedig] *Gegr.*: 1874. Publ.: Effemeridi. — Ö. L. v. Gr.: 12° 20' 32", N. Br.: 45° 26' 10,5", Seehöhe: 10 m. *Dir.*: G. Naccari.

**Osservatorio Meteorologico del Seminario Patriascale.** [Venedig] *Gegr.*: 1835. Publ.: Bollettino Mensile. *Dir.*: Dr. Emilio Hoenning O'Carroll. *Dir.*: Salvatore Urbano. *Adj.*: Angelo Rinaldi.

**R. Deputazione veneta di storia patria.** [Venedig, Palazzo Loredan] *Gegr.*: 1874. Publ.: 1. Monumenti di storia veneta, seit 1876; 2. Nuovo Archivio Veneto, seit 1891. — *Präs.*: Prof. Ant. Favaro. *Sekr.*: Prof. Dr. Gius. Occioni-Bonaffons.

**R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.** [Venedig, Campo Santo Stefano] *Gegr.*: 1838. Mitgl.: 40. Publ.: 1. Atti, 8<sup>o</sup>, 13 H., z. versch. Pr., seit 1840, Okt.; 2. Memorie: 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1843, Okt. *Präs.*: Prof. comm. Ant. Favaro. *Sekr.*: Gugl. Berchet.

**Scuola di Pesca ed Aquicoltura.** [Venedig, S. Trovaso 1074 A.] *Gegr.*: ... Publ.: »Neptunia«. — *Dir.*: Prof. Dr. Dav. Levi-Morenos.

**Scuola Superiore di Commercio.** [Venedig] *Gegr.*: ... Hörerz.: ... *Prof.*: Prima Lanzoni (Geogr. econom.).

**Società Regionale Veneta per la Pesca e l'Aquicoltura.** [Venedig, S. Trovaso 1074 A.] *Gegr.*: 1892. Mitgl.: 200. Beitr.: 10 l. *Präs.*: Conte L. S. Moretti. *Sekr.*: Mam. Camuffo.

## Veracruz (Mexiko).

**Observatorio central del Estado de Veracruz.** *Gegr.*: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...



**Verdun (Meux, Frankr.).**  
Musée scientifique et archéologique.  
[Verdun] Geogr.: ... *Kons.*: Ed. Leher.

**Vergara (Spanien).**  
Observatorio meteorológico. [Vergara] Geogr.: ... *Dir.*: ...

**Vermilion (S. D., Ver. St.).**  
Office of South Dakota Geological Service. [Vermilion] Geogr.: ... *Publ.*: Bulletin. — *Dir.*: J. E. Todd.

**University of South Dakota.** [Vermilion] Geogr.: 1882. Hörerz.: 314. *Prof.*: ...

**Vermont, Universities,** s. Burlington, Northfield.

**Verona (Italien).**  
Accademia di Verona. Geogr.: ... *Publ.*: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: ...

**Biblioteca comunale.** [Verona] Geogr.: 1792. Best.: 160 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Giuseppe Biadego.

**Museo civico.** [Verona, Lungadige Porta Vittoria 9] Geogr.: 1854. *Dir.*: Pietro Sgulmero.

**Osservatorio Sismologico.** [Verona] Geogr.: ... *Publ.*: ... — *Dir.*: ...

**Versailles (Frankr.).**  
Bibliothèque publique. [Versailles, rue Gambetta] Geogr.: ... Best.: 170 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Konserv.*: A. Taphanel.

**Société des Sciences naturelles et médicales de Seine-et-Oise.** [Versailles, 5, rue Gambetta] Geogr.: 1852. Mitgl.: 55. Eintr.: 5 frs, Beitr.: 12 frs. *Publ.*: Mémoires. — *Präs.*: Cerf. *Sekr.*: Maur. de Larroche.

**Vesoul (Hte-Saône, Frankr.).**  
Musée. [Vesoul] Geogr.: ... *Publ.*: ... — *Konserv.*: ...

**Vicenza (Italien).**  
Biblioteca comunale Bertoliana. [Vicenza] Geogr.: 1708. Best.: 185 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *Biblioth.*: Domenico Bortolan, Abb. Sebast. Rumor.

**Victoria (Col., Kanada).**  
Seismological Station. [Victoria] Geogr.: ... *Publ.*: ... — *Superint.*: E. Baynes Reid.

**Vienne (Isère, Frankreich).**  
Musée lapidaire. [Vienne] Geogr.: ... *Konserv.*: E. Bizot.

**Vieques (Puerto Rico).**  
Magnetic Observatory of the U. S. Coast & Geod. Survey Washington [Vieques] Geogr.: ... *Dir.*: ...

**Viktoria (Kamerun).**  
Versuchsanstalt für Landeskultur. [Viktoria] *Publ.*: im »Deutsch. Kol.-Blatt«. — A. Bot. Abt. Geogr.: 1905. *Vorst.*: Dr. A. Weberbauer. — B. Biol.-chem. Abt. Geogr.: 1905. *Vorst.*: Dr. A. Koeppen. — *Leiter*: Dr. A. Weberbauer.

**Villa Colon s. Montevideo.**

**Villa Concepcion (Parag.).**  
Estacion Meteorologica. [Villa Concepcion] Geogr.: ... *Publ.*: ... — *Dir.*: ...

**Villepreux (Seine-et-Oise).**  
Station magnétique du Val Joyeux. [Villepreux, annexe de l'Observatoire du Parc-St-Maur] Geogr.: 1901. *Dir.*: Th. Moureaux.

**Virginia, Universities,** s. Charlottesville, Lexington, Richmond.

**Vitoria (Spanien).**  
Instituto general y técnico. [Vitoria] Geogr.: ... *Prof.*: Eduardo Velasco (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Vitoria] Geogr.: ... *Dir.*: Enrique Iglesias.

**Waco (Texas, Ver. St.).**  
Baylor University. [Waco] Geogr.: 1845. Hörerz.: 749. *Prof.*: ...

**Wales (England).**  
University of Wales. Geogr.: 1893. *Examiner*: Prof. W. W. Watts (Geol.).  
University College of Wales. [Aberystwyth] Geogr.: 1872. Hörerz.: 471. *Prof.*: J. R. Ainsworth-Davis (Geol.), R. W. Genese (Astron., Landesverm.). *Dox.*: A. E. Jones (Geod.).

University College of North Wales. [Bangor] Geogr.: 1884. Hörerz.: 325. *Prof.*: Evan Evans (Landesverm.).

University College of South Wales. [Cardiff] Geogr.: 1883. Hörerz.: 604. *Dox.*: W. S. Boulton (Geol.).



**Warendorf (Westf., Dtschl.).**  
**Verein für Orts- und Heimatskunde im Kreise Warendorf.** Gegr.: 1902. Mitgl.: 200. Beitr.: 1 M. Publ.: Warendorfer Blätter für Orts- und Heimatskunde. R.: Hubert Schumacher. 40, 12 N., 1 M. — *Vors.*: Amtsgerichtsrat Zuhorn.

## Warschau (Rußland).

**Astronomičesk. Observatorija.** [Warschau] Gegr.: 1820. Publ.: Izvěstija. — Ö. L. v. Gr.: 21° 1' 51", N. Br.: 52° 13' 5,7", Seehöhe: 110 m. *Dir.*: Prof. Krasnov.

**Imperatorskij Varšavskij Universitet.** [Warschau] Gegr.: 1869. Hörerz.: 1700. Publ.: Universitetsk. Izvěstija, 80, 9 N., 5 Rbl, seit 1871. — o. *Prof.*: ... (Geol.), G. V. Wulff (Mineral.). *Assist.*: Pravoslavlev (Geol.), A. V. Krasnov (Astron.).

**Muzeum przemyslu i rolnictwa** (Mus. für Industrie und Landwirtschaft). [Warschau, Krakowskie Przedmiescie 66] Gegr.: 1875. Mitgl.: 500. — Geologische Station. Gegr.: 1899. *Dir.*: I. Lewinski. — Station f. Bodenkunde. Gegr.: 1902. *Dir.*: S. Miklaszewski. — Ethnograph. Sammlungen. Gegr.: 1888. *Dir.*: ...

**Meteorolog. Station** (Zentralstelle f. d. Kgr. Polen mit 36 Filialen). Gegr.: 1885. Etat: 4000. *Dir.*: B. Gorozynski.

**Universitetskaja Biblioteka.** [Warschau] Gegr.: 1817. Best.: 535 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: 9100. *Bibl.*: Sergěj Ivanovič Věchov.

**Varšavskij politechničeskij Institut Imp. Nikolaja II.** [Warschau] Gegr.: 1898. Hörerz.: 1070. Publ.: Izvěstija. — *Prof.*: A. Lagorio (Min.), V. Amalicki (Geol. u. Pal.). *Doz.*: V. Ehrenfeucht (Geod.), K. Bogdanov (topograph. Zeichn.). *Assist.*: Bar. B. Rehbinder (Geol.), D. Sobolev (Geol.), P. Koronievic (Geol.).

**Varšavskij statističeskij Komitet.** [Warschau, Krucá ul., d. 12] Gegr.: 1888. Publ.: Trudy. V.: Karabasnikoff. 80, 1—2 H., 1—2.50 Rbl, seit 1889. — *Dir.* Prof. Wl. Jossipov.

**Varšavskoje Obščestvo jestestvoispytatelej.** [Warschau, Univers.] Gegr.:

1888. Mitgl.: 350. Publ.: 1. Protokoly sazédanij, 2. Trudy. — *Präs.*: Prof. A. Schwarz. *Sekr.*: Prof. W. Chrujelevskij.

## Warwick (England).

**Geological Junior Association of Warwickshire.** [Warwick] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... *Präs.*: H. B. Woodward. *Chairman*: S. S. Stanley. *Sekr.*: H. S. Pyne.

**Warwickshire Natural History and Archaeological Society.** [Warwick, Museum] Gegr.: 1836. Mitgl.: ... Beitr.: 21 sh. Verb. mit Museum. *Präs.*: W. B. Gibbins. *Sekr.*: Rev. J. M. Mello. *Bibl.*: S. S. Stanley.

**Warwickshire Naturalists and Archæologists Field Club.** [Warwick, Museum] Gegr.: 1854. Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh. *Präs.*: J. I. Bates. *Sekr.*: C. West Mee.

## Washington (D. C., V. St.).

**Anthropological Society of Washington.** [1333, F Street, N. W.] Gegr.: 1879. Mitgl.: 168. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 5 \$, einmalig 50 \$. Publ.: 1. Transactions. 2. American Anthropologist. 4 H., 4 \$, Ausl. 4.50 \$. — *Präs.*: Dr. George M. Kober. *Sekr.*: Dr. Walter Hough, U. S. National Museum.

**Archæological Society** (Zweig des Archaeological Institute of America). [Washington] Gegr.: 1902. Mitgl.: Life 8, annual 92. Beitr.: 10 \$, einmalig 100 \$. Publ.: ... — *Präs.*: John W. Foster. *Sekr.*: Mitchell Carroll.

**Astronomical Observatory.** [Washington] Gegr.: 1846. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 282° 56' 1", N. Br.: 38° 55' 15", Seehöhe: ... *Dir.*: J. G. Hagen. *Mitarbeiter*: J. T. Hedrick.

**Biological Society of Washington.** Gegr.: 1880. Mitgl.: 260. Beitr.: 3 \$. Publ.: Proceedings. — *Präs.*: F. H. Knowlton, Palaeobot., U. S. Geol. Surv. *Sekr. Record*: E. L. Morris. *Corresp.*: W. H. Osgood.

**Bureau of Ordnance.** [Washington, Navy Department] Gegr.: ... Publ.: ... — *Chef*: Rear-Adm. Charles O'Neill.

**Carnegie Institution of Washington.** [Bond Building Fourteenth Street and New York Avenue] Gegr.: 1902. Publ.: 1. Annals, 2. Memoirs, 3. Yearbook. —



## VI. Adreßbuch. B.

*Präs.:* Robert S. Woodward. *Sekr.:* Charles D. Walcott. *Chairman:* John S. Billings.

**Census Office.** [Washington NW, B Street, between First and Second Streets] *Gegr.:* ... *Publ.:* Census Office Bulletins, zwangl. H., nicht im Buchh. — *Dir.:* S. N. D. North.

**Columbia Historical Society.** [Washington] *Gegr.:* 1894. *Mitgl.:* 278. *Beitr.:* 5 \$. *Publ.:* Records. — *Präs.:* John A. Kasson. *Sekr. Record:* Mary Stevens Beall. *Corresp.:* Michael S. Weller, NW, 602, F Street.

**Department of Agriculture.** [Washington] *Stellvertre. Sekr.:* J. H. Brigham. *Bureaurorst.:* A. Geddes.

**Weather Bureau.** *Gegr.:* ... *Publ.:* 1. Monthly Weather Report; 2. Climate and Crop Bulletins, v. Okt. bis März monatl., z. je 1 c., seit 1887; 3. Snow and Ice Bulletins; 4. Meteorological Charts of the Great Lakes, monatl. während d. Schifffahrtszeit, 25 c., die einz. Karte 5 c.; 5. Annual Reports, versch. Pr., seit 1891; 6. Separates from the Annual Reports, zwangl. H. z. je 25 c., seit 1891; 7. Report of the Chief; 8. Bulletins, zwangl. H. zu versch. Pr.; 9. Miscellaneous Publications by Serial Numbers. — *Chief:* Prof. Willis L. Moore. *Assist. Chief:* Henry Eug. Williams.

**Forecast Division.** *In charge:* Prof. Edward Bennett Gamott. *Forecast Officials:* Prof. A. J. Henry, Prof. H. C. Frankenfield.

**Climate and Crop Service.** *Chief:* J. Berry.

**Division Meteorolog. Records.** *Chief:* W. B. Stockman.

**Instrument Division.** *In charge:* Prof. Ch. F. Marvin.

**Barometry Section.** *In charge:* Prof. F. H. Bigelow.

**Monthly Weather Review.** *Publ.:* The Monthly W. R. and Annual Summary, 4<sup>o</sup>, 13 H., 2 \$, seit 1873, Jan. *Editor:* Prof. C. Abbe.

**Bibliothek.** *Best.:* 20000 Bde. *Bibl.:* ... **Bureau of Plant Industry.** *Chief:* Beverly Thomas Galloway.

**Bureau of Forestry.** *Forester:* Gifford Pinchot.

**Bureau of Statistics.** *Gegr.:* ... *Publ.:* ... — *Chief:* J. Hyde. *Assoc.*

*Statist.:* Edward Stanf. Holmes jr. *Assist. Statist.:* St. D. Fessenden. *Chief of Div. of For. Markets:* G. Kirby Holmes. *Chief of Div. of Domestic Crop Reports:* Viet. Hugo Olmsted. **Bureau of Soils.** *Chief:* Milton Whitney. *Chief Clerk:* A. G. Rice. *Soil Physicist:* Lyman J. Bryggs. *Soil Chemist:* Frank K. Cameron. *In charge of soil management:* Frank Duane Gardner. *In charge of Tobacco Investigations:* George D. McNess. **Division of Biological Survey.** [Washington] *Gegr.:* ... *Publ.:* ... *Chief:* C. H. Merriam. *Assist. Chief:* Albert Kenrick Fisher.

**Divisions of Publications.** *Editor and Chief:* Geo. Wm. Hill. *Assoc. Editor:* J. Addison Arnold. *Assist. Editor:* Benjamin Day Stallings. *In charge of Documents section:* Rob. Breckenridge Handy.

**Office of Experiment Stations.** **Division of Insular stations.** *Chief:* Walter Harrisons Evans.

**Alaska Experiment Station [Sitka].** *In charge:* Charles Ch. Georgeson.

**Hawaii Experiment Station [Honolulu].** *In charge:* Jared Gage Smith.

**Porto Rico Experiment [Mayaguez].** *In charge:* David W. May.

**Irrigation Investigations.** *Chief:* Ellwood Mead.

**Experiment Work and Miscellaneous publications.** *Editor:* Walter Henry Beal.

**Library.** *Gegr.:* 1869. *Best.:* 82000 Bde. *Publ.:* Bulletins. *Libr.:* Joseph. Adelaide Clark.

**Department of Commerce and Labor.** [Washington]

**Bureau of Statistics.** [NW, 1335, F Street] *Publ.:* 1. Statistical Abstract of the U. S., 8<sup>o</sup>, seit 1839; 2. Monthly Summary of Commerce and Finance, 12 H. zu je 30 c. — *Chief:* Oscar P. Austin. *Chief Clerk:* J. N. Whitney.

**Bureau of Fisheries.** [SW, corner sixth and B Street] *Commissioner:* George M. Bowers.

**General Conference of the Seventh Day Adventists.** [Washington D. C., Takoma Park] *Gegr.:* 1863. *Einn.:* 400000 M. *Org.:* The Advent Review. *Arbeitsf.:* Amerika, Australien, Indien, China, Japan, Korea, Sumatra, Gold-



küste, Zentral- u. Südafrika, Hawaii, Fidschi.

**General-Landamt.** [Washington, Dep. of the Interior] Vermessung, Verwaltung und Verkauf der Staats-Ländereien. *Commissioner:* W. A. Richards.

**Geological Society of Washington.** [1330, F Street] Gegr.: 1893. Mitgl.: 132 aktive, 47 korresp. Beitr.: akt. 2 \$, korresp. 1 \$. *Präs.:* G. P. Merrill. *Sekr.:* G. Otis Smith, Arthur C. Spencer.

**Georgetown University.** [Washington] Gegr.: 1791. Hörerz.: 570. Graduate School in the Arts and Sciences. *Prof.:* J. G. Hagen (Astr.).

**George Washington University** (früher Columbian University). Gegr.: ... Hörerz.: 1300 - 1400. *Prof.:* Clevel. Abbe (Met.), F. H. Bigelow (Astr.), E. Frisby (Astr.), G. P. Merrill (Geol.), H. L. Rice (Astr.), C. D. Wright (Stat.).

**International Bureau of the American Republics.** [Washington, 2, Jackson place] Publ.: Monthly Bulletin. V.: Government Printing Office. 8<sup>o</sup>, 12 H., zu je 25 c., seit 1889, Jan. — *Dir.:* William Woodville Rockhill.

**Library of Congress.** [Washington] Gegr.: 1800. Best.: 1300000 Bde. Geogr. .... Karten: 76000. Publ.: 1. Reports, seit 1866; 2. Bulletins. — *Libr.:* Herbert Putnam. — Division of Maps and Charts. *Chief:* P. Lee Phillips.

**National Academy of Sciences.** [Washington] Gegr.: 1863. Mitgl.: 96. Foreign assoc. 43. Beitr.: 5 \$. Publ.: 1. Annual Reports, seit 1863; 2. Memoirs, zwangl. H., nicht verkäuflich, seit 1866; 3. Proceedings. V.: Government Printing Office. — *Präs.:* Alex. Agassiz. *Sekr. Foreign:* Simon Newcomb, *Home:* Arnold Hague.

**National Geographic Society.** [Washington, 107/8, Corcoran Building] Gegr.: 1888. Mitgl.: 15000. Beitr.: 2 \$. Publ.: The National Geogr. Magazine. *R.:* G. H. Grosvenor. V.: McClure, Phillips & Co., New York City, 141, East 25th Street. 8<sup>o</sup>, 12 H., 2.50 \$, seit 1888, Jan. — *Präs.:* Willis L. Moore. *Sekr.:* O. P. Austin. *For. Sekr.:* Eliza R. Seidmore.

**Office of the Chief of Engineers, U. S. Army.** [Washington] Gegr.: ... *Dir.:* ...

**Office of the Chief of Ordnance.** [Washington, War Department Building] Gegr.: ... Publ.: ... — *Chief:* Brig.-Gen. A. R. Buffington.

**Past Exploration Society.** [Washington D. C.] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Records. — *Präs.:* Dr. H. M. Baum. *Sekr.:* F. B. Wight.

**Smithsonian Institution** (for the Increase and Diffusion of Knowledge among Men). [Washington] Gegr.: 1846. Publ.: 1. Smithsonian Contributions to Knowledge, 4<sup>o</sup>, seit 1848; 2. Smithsonian Miscellaneous Collections, 8<sup>o</sup>, seit 1862.

3. Smithsonian Annual Reports, seit 1846.

4. Annual Report of the U. S. National Museum, 8<sup>o</sup>, seit 1884.

5. Bulletin of the National Museum, 8<sup>o</sup>, seit 1875.

6. Proceedings of the U. S. National Museum, seit 1878.

7. Special Bulletins, 4<sup>o</sup>, seit 1892.

8. Annual Report of the Bureau of Americ. Ethnol. imp., 8<sup>o</sup>, seit 1879.

9. Bulletins, seit 1887.

10. Contributions to North American Ethnol., seit 1877.

11. Annals of the Astrophysical Observatory, 4<sup>o</sup>, seit 1900.

12. Contributions to Knowledge.

*Sekr.:* ... *Assist. Sekr.:* R. Rathbun.

*Assist. in charge of Office:* F. W. Hodge.

**National-Museum.** *Keeper:* ...

*Assist. Secr. in charge:* R. Rathbun.

*Admin. Assist.:* W. de Ravenel.

**Department of Anthropology.** *Head Curator:* O. T. Mason.

**Department of Biology.** *Head Curat.:* F. W. True.

**Department of Geology.** *Head Curat.:* G. P. Merrill.

**Divisions:** Hist. Religions, Hist. Archeology. *Cur.:* Cyrus Adler. —

History. *Cur.:* A. Howard Clark. —

Mineralogy. *Cur.:* F. W. Clark. —

Prehist. Archeology. *Cur.:* W. H. Holmes. —

Ethnology. *Cur.:* O. T. Mason. —

Phys. and Chemical Geology. *Cur.:* G. P. Merrill. —

*Associate Cur.:* W. H. Dall (Cenozoic Fossils). —

*Hon. Associates:* L. F.



## VI. Adreßbuch. B.

Ward (Paleobot.), C. A. White (Paleontol.). — *Assist. Cur.*: Walter Hough (Ethnol.), A. Hrdlicka (Phys. Anthropol.). — *Custodians*: G. H. Girty (Carbon. Fossils), F. H. Knowlton (Mesozoic Plants), T. W. Stanton (Mesozoic Fossils), David White (Paleozoic Plants). — *Aid*: A. C. Peale (Paleobot.). — *Collabor.*: J. W. Fewkes (Ethnol.).

Bureau of American Ethnology. *Chief*: W. H. Holmes. *Ethnologists*: J. W. Fewkes, A. S. Gatschet, J. N. B. Hewitt, J. Mooney, M. C. Stevenson, J. R. Swanton, C. Thomas, Franz Boas (hon.). — *Editor u. Librarian*: H. S. Wood.

Bureau of International Exchanges. *Acting Curator*: F. W. Hodge. *Chief Clerk*: W. I. Adams.

Astrophysical Observatory. *Gegr.*: 1890. *Publ.*: *Annals*. — *Ö. L.*: v. Gr.: 28° 58' 26,4", N. Br.: 38° 53' 17,3", Seehöhe: 10 m. *Dir.*: ... *Aid*: C. G. Abbot.

Library. *Best.*: ca 180 000 Bde, *Geogr.*: ..., *Karten*: ... *Libr.*: Cyrus Adler.

Publications. *Editor*: A. Howard Clark.

Society of Geohydrologists. [Washington] *Gegr.*: ... *Mitgl.*: ... *Beitr.*: ... *Publ.*: ... — *Präs.*: ... *Sekr.*: M. L. Fuller, U. S. Geol. Survey.

United States Board on Geographic Names. [Washington] *Gegr.*: 1890. *Publ.*: ... — *Chairman*: Henry Gannett, U. S. Geol. Survey. *Sekr.*: C. S. Sloane, Census Office.

United States Coast and Geodetic Survey. [Washington, Coast and Geodetic Survey Building, south of the Capitol] *Gegr.*: 1807. *Publ.*: 1. Bulletin, 2. Report of the Superintendent. — *Superint.*: O. H. Tittmann. *Assist. Superint.*: Frank Walley Perkins. *Assist. in charge of Office*: Andrew Braid.

I. Hydrography and Topography. *Insp.*: Herbert G. Ogden.

II. Charts. *Insp.*: Gershom Bradford.

III. Geodetic Works. *Insp.*: J. F. Hayford.

IV. Terrestrial Magnetism. L. A. Bauer.

V. Library. *Gegr.*: 1832. *Best.*: ca

30 000 Bde, *Karten*: 34 500. *Libr.*: C. B. Guittard.

United States Geological Survey. [Washington, Department of the Interior, Hooe Building, 1330 F St., NW] *Gegr.*: 1879. *Publ.*: 1. Annual Reports, 2. Monographs, 3. Professional Papers, 4. Bulletins, 5. Mineral Resources, 6. Water Supply and Irrigation Papers (davon sind 3, 4 u. 6 in 15 Series A—P, geteilt). — *Dir.*: Ch. Walcott.

I. Geologic Branch. Divisions: Areal Geol., Pleistoc. Geol., Pre-Cambrian and Metamorphic Geol., Economic Geology, Paleontology, Mining and Mineral Resources, Hydrography, Physical and Chemical Research.

II. Topographic Branch. Divisions: Triangulation, Topogr., Geography and Forestry.

III. Publication Branch. Divisions: Illustrations, Editorial (3 Sections), Engraving and Printing.

IV. Administrative Branch. Divisions: Disbursements and Accounts, Library, Documents, Miscellaneous.

Library of U. S. Geological Survey. *Gegr.*: 1882. *Best.*: 65 000 Bde, *Karten*: 35 000. Ausschließlich Geologie u. verw. Wissenschaften. *Biblioth.*: Fred. B. Weeks.

U. S. Hydrographic Office. [Washington, Navy Annex., Mills Building] *Gegr.*: 1829. *Publ.*: 1. Notices to Mariners, 2. Hydrographic Bulletin, 3. Pilot Charts of the North Pacific, 4. Pilot Charts of the North Atlantic. — *Hydrographer*: Commander H. M. Hodges.

United States Naval Observatory. [Washington, Georgetown Heights] *Gegr.*: 1845. *Publ.*: 1. Astronomical, Magnetical and Meteorological Observations, 2. Meteorological Observations. — *Superint.*: Rear Admiral Asa Walker.

I. Astronomical Department. *Astron.*: Prof. A. N. Skinner, Prof. W. S. Eichelberger, Prof. F. B. Littell. *Assist. Astron.*: G. A. Hill, H. L. Rice, J. C. Hammond.

II. Nautical Almanac office. *Dir.*: Prof. W. S. Harshman.

III. Department of Nautic. Instruments. *Head.*: Com. T. D. Griffin.

IV. Department of Chronometers and



**Time Service.** *Head.:* Lt. Com. E. E. Hayden.

**V. Department of Meteorology.** *Head.:* Prof. W. S. Fichelberger.

**VI. Library.** *Best.:* 20000 Bde. *Libr.:* William Horigan.

**Washington Academy of Sciences.** [Washington] *Gegr.:* 1898. *Mitgl.:* 305. *Publ.:* Proceedings. — *Präs.:* C. D. Walcott. *Sekr.:* Frank Baker, Zoological Park. *Editor in charge of publications:* Barton W. Evermann, Bureau of Fisheries.

**Waterville (Me, Ver. St.).**

**Shannon Observatory of Colley College.** [Waterville] *Gegr.:* 1886. *Publ.:* ... — *Ö. L. v. Gr.:* ... *N. Br.:* ... *Seehöhe:* ... *Dir.:* W. Porter Bock.

**Watford (England).**

**Hertfordshire Natural History Society and Field Club.** [Upton House, Watford] *Gegr.:* 1875. *Mitgl.:* ... *Eintr.:* 10 sh, *Beitr.:* 10 sh. *Publ.:* Transactions. *H.:* John Hopkinson, Weltwood, Watford. *V.:* Dulau & Co., London W, 37 Soho Square. 80, 3—4 H. z. 1 sh bis 1 sh 6 d, seit 1882. — *Präs.:* Lewis Evans. *Sekr.:* A. E. Gibbs, Kitchener's Meade, St. Albans.

**Weida (S.-Weim.-Eis., Dt.).**

**Ortsgeschichtlicher Verein.** [Weida] *Gegr.:* ... *Mitgl.:* ... *Beitr.:* ... *Publ.:* ... — *Vors.:* ...

**Weilheim (OBay., Dtschl.).**

**Historischer Verein.** [Weilheim] *Gegr.:* ... *Mitgl.:* ... *Beitr.:* ... *Publ.:* ... — *Vors.:* ...

**Weimar (Deutschland).**

**Gesellschaft für Naturwissenschaft, Völker-u. Altertumskunde.** [Weimar] *Gegr.:* 1904. *Mitgl.:* ca 100. *Beitr.:* ... *Publ.:* ... — *Vors.:* Gen.-OArzt Dr. Schwabe. *Schriftf.:* ...

**Großherzogl. Bibliothek.** [Weimar] *Gegr.:* Anfang des 18. Jahrhunderts. *Best.:* ca 250000 Bde. *Geogr.:* ... *Karten:* ca 7000. *OBibl.:* GHofrat Paul v. Bojanowski.

**Statistisches Bureau vereinigter Thüringer Staaten** (Sachsen-Weimar, Sachs.-Altenburg, beide Reuß, beide

Schwarzburg). [Weimar] *Gegr.:* 1864. *Publ.:* ... — *Dir.:* GReg.-Rat Dr. Schmid.

**Weißenfels (Preuß., Dtschl.).**

**Verein für Natur- und Völkerkunde.** [Weißenfels] *Gegr.:* ... *Mitgl.:* ... *Beitr.:* ... *Publ.:* ... — *Vors.:* ...

**Wellesley (Mass., Ver. St.).**

**Whitin Observatory.** [Wellesley] *Gegr.:* ... *Publ.:* ... — *W. L. v. Gr.:* ... *N. Br.:* ... *Seehöhe.* *Dir.:* Ellen Hayes.

**Wellesley College.** *Gegr.:* 1875. *Hörerz.:* 889. *Prof.:* Will. Harmon Niles (Geol.)

**Wellington (Neu-Seeland).**

**Astronomical Observatory.** [Wellington] *Gegr.:* ... *Publ.:* ... — *Ö. L. v. Gr.:* 174° 46' 38", *S. Br.:* 41° 18' 1", *Seehöhe:* ... *Observ.:* Thomas King.

**Colonial Museum, Geological and Meteorological Department.** [Wellington] *Gegr.:* ... *Publ.:* Reports. — *Dir.:* A. Hamilton. *Meteorol. Observer:* Rev. Dr. C. Bates.

**Department of Mines.** [Wellington] *Gegr.:* ... *Publ.:* 1. Reports, 1 Bd; 2. N. Z. Mines Records, 12 N. — *Chef:* J. H. Hamer. *Geol.:* A. McKay.

**Geological Survey of New Zealand.** [Wellington] *Gegr.:* ... *Publ.:* ... — *Dir.:* Dr. J. M. Bell.

**Lands and Survey Department.** [Wellington] *Gegr.:* 1876. *Publ.:* Annual Report. Fol., 1 Bd. — *Surv. Gen.:* J. W. Allmann-Marchant.

**Marine Department.** [Wellington] *Gegr.:* ... *Publ.:* Annual Report. — *Chef:* G. Allport, Secretary.

**New Zealand Institute.** [Wellington] Mit Sekt. in Christchurch, Dunedin, Otago usw. *Gegr.:* ... *Publ.:* Transactions and Proceedings. — *Präs.:* ... *Sekr.:* T. H. Gill.

**Registrary - General's Department.** [Wellington] *Gegr.:* ... *Publ.:* New Zealand Official Yearbook. — *Reg. Gen.:* E. J. v. Dadelszen.

**Seismological Station.** [Wellington] *Gegr.:* ... *Publ.:* ... — *Observ.:* C. Hobben.

**Victoria University College.** [Wellington] *Gegr.:* 1897. *Hörerz.:* ... *Prof.:* H. B. Kirk (Biol.).



**Werden a. Ruhr (Pr., Dt.).**  
**Historischer Verein für das Gebiet des ehemaligen Stiftes Werden.**  
 Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ...  
 Publ.: Beiträge zur Geschichte des Stiftes Werden. V.: W. Flügge.  
 Bibliothek. — *Vors.:* Dr. P. Jakobs.  
*Schriftf.:* Dr. Kranz.

**Wernigerode (Preuß., D.).**  
**Fürstl. Stollberg-Wernigeröder Bibliothek.** [Wernigerode] Gegr.: 1570.  
 Best.: 115 000 Bde. Geogr.: ... Karten:  
 ... *Biblioth.:* Archivrat Dr. E. Jacobs.  
**Fürstl. Stolberg-Wernigeröder Museum.** [Wernigerode] Gegr.: 1895.  
*Vorst. der gesch. Abt.:* Prof. Dr. P. Höfer. *Vorst. der naturgesch. Abt.:*  
 O. Lehrer Böhning.

**Harzverein für Geschichte und Altertumskunde.** [Wernigerode] Gegr.:  
 1868. Mitgl.: 950. Beitr.: 6 M. Publ.:  
 1. Zeitschrift. 2. Sammlungen. —  
 Bibliothek: 3000 Bde. — *Vors.:* Land-  
 gerichtsdirekt. G. Bode, Braunschweig.  
*1. Schriftf.:* Archivrat Dr. Ed. Jacobs.  
*2. Schriftf.:* Prof. Dr. Uvo Hölscher, Goslar.

**Naturwissenschaftlicher Verein des Harzes.** [Wernigerode, Marktplatz 5]  
 Gegr.: 1886. Mitgl.: 102. Beitr.: 3 M.  
 Publ.: Schriften. — *Vors.:* O. Lehrer  
 Böhning. *Schr.:* Dr. Morgenroth.

**Westpoint (N. Y., Ver. St.).**  
**Astronomical Observatory.** [West-  
 point] Gegr.: 1883. Publ.: ... — Ö. L.  
 v. Gr.: 28° 2' 21", N. Br.: 41° 23' 22",  
 Seehöhe: ... *Dir.:* ...

**Wetzlar (Preuß., Dtschl.).**  
**Altertumsverein.** [Wetzlar] Gegr.:  
 1904. Mitgl.: 120. Beitr.: ... Publ.:  
 ... — *Vors.:* Pfarrer Almenröder.  
 Oberbiel. *Schriftf.:* ...

**Whalley (England).**  
**Stonyhurst College Observatory.**  
 [Whalley] Gegr.: ... Publ.: ... —  
 Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: .... See-  
 höhe: ... *Dir.:* ...

**Whitehaven (England).**  
**Whitehaven Scientific Association.**  
 [Scientific Institute, Howgill St. 14]  
 Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 sh 6 d  
 u. 10 sh. Publ.: Journal. — *Präs.:*

T. G. Mathews. *Sekr.:* P. L.  
 Addison.

## Wien (Österreich).

**Kais. Akademie der Wissenschaften.**  
 [Wien I, Universitätsplatz 2] Gegr.  
 1847. Publ.: 1. Sitzungsberichte  
 KV.: Adolf Hölder, I, Roten-  
 thurmstr. 13. 8°, 4 Abt., 10 H.  
 1 Bd. z. versch. Pr., seit 1848. 2. Denk-  
 schriften. V.: wie 1. 4°, zwangl.  
 Bde z. versch. Pr., seit 1850. 3. An-  
 zeiger. 4. Almanach, sämtl. für beide  
 Klassen. — I. Philos.-hist. Kl. *Präs.:*  
 Exz. Wilh. v. Hartol. *Sekr.:* Prof.  
 Jos. Karabacek. — II. Math-  
 naturw. Kl. *Präs.:* Eduard Sueß.  
*Sekr.:* Prof. Victor v. Lang. — *Präs.:*  
 Prof. Eduard Sueß. *Gen. - Sekr.:*  
 Prof. Victor v. Lang.

**Erdbebenkommission.** Gegr.: 1895.  
 Publ.: Mitteilgn. V.: Adolf Hölder,  
 I, Rotenthurmstraße 13. 8°, zwangl.  
 H. z. versch. Pr., seit 1897. Neue  
 Folge seit 1900 (gegr. als Jahresber.  
 1873). — *Obmann:* Hofrat Dr. Edm.  
 Mojsisovics Edl. v. Mojsvár.

**Kommission für ozeanographi-  
 sche Forschungen.** Gegr.: 1889.  
 Publ.: Berichte. 4° (Kollektivausg.  
 a. d. Denkschriften), seit 1892. —  
*Obmann:* Franz Steindachner.

**Historische Kommission.** Gegr.:  
 1847. Publ.: 1. Fontes rerum austriacarum,  
 österreichische Geschichts-  
 quellen; 2. Archiv für österreichische  
 Geschichte. — *Obmann:* Jos. Kon-  
 stantin Jireček.

**Prähistorische Kommission.**  
 Gegr.: 1878. Publ.: Mitteilungen. —  
*Obmann:* Franz Steindachner.

**Altertums-Verein.** [Wien] Gegr.: 1853.  
 Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Be-  
 richte. V.: K. Gerold & Co. 2.  
 Monatsblatt. — *Vors.:* ... *Schriftf.:* ...

**Anthropolog. Gesellschaft.** [Wien I,  
 Burgring 7] Gegr.: 1870. Mitgl.:  
 ca 500. Beitr.: 10 bzw. 20 Kr. Publ.:  
 1. Mitteilungen. KV.: Alfr. Hölder,  
 I, Rotenturmstr. 15. Gr.-8°, 6 H. —  
 1 Bd. 20 Kr., seit 1871, Jan. 2. Sitzungs-  
 berichte. — *Vors.:* Hofrat Dr. Karl  
 Toldt, I, Freyung 6. 1. *Sekr.:*  
 Prof. Dr. Rud. Much. 2. *Sekr. u.*  
*R.:* Dr. Leo Bouchal, IV/1, Schäffer-  
 gasse 22.



**Astronomisch-geodätisches Observatorium** der Techn. Hochschule. [Wien] Gegr.: 1868. Ö. L. v. Gr.: 16° 22' 27.15", N. Br.: 48° 11' 58.49". Seehöhe: 197.96 m. *Vorst.*: Wilhelm Tinter.

**Biologische Versuchsanstalt.** [Wien II, Prater, Vivarium] Gegr.: 1903. *Kuratorium*: Prof. Grobhen, Prof. Hatschek, Prof. v. Wettstein, Hofrat Prof. Wiesner. — I. Zool. Abt. *Leiter*: Dr. Hans Przibram. — II. Bot. Abt. *Leiter*: Dr. W. Figdor, L. v. Portheim.

**Bureau f. Wettertelegraphie** [Wien] s. k. k. Zentralanstalt für Meteorol. und Geodynamik.

**Deutsche Heimat**, Gesellschaft zur Förderung historischer und kulturhistorischer Bestrebungen in Deutsch-Österreich. [Wien VII/2, Mariahilferstraße 30, «Goldene Birn»] Gegr.: 1905. Mitgl.: 1000. Beitr.: 5 Kr., Gründer: 100 Kr., Stifter: 200 Kr. Publ.: Mitteilungen. *Schriftl.*: Jos. Sterba. 8°, 24 N., für Mitgl. unentg., einz. N. 20 h., seit 1906, Jan. *Obmann*: Dr. Ed. Stepan, VI, Mariahilferstr. 39. *Schriftf.*: Joh. A. Kühne, K. K. Leutn. d. n. a. St.

**Erdbebenwarte** s. Kais. Zentralanstalt f. Met. u. Erdmagn. [Wien]

**Export-Akademie.** [Wien XI, Berggasse 16] Gegr.: 1898. Hörerz.: 121. *ao. Prof.*: Franz Heiderich (f. Handelsgeogr.).

**k. k. Geographische Gesellschaft.** [Wien I, Wollzeile 33] Gegr.: 1855. Mitgl.: 2000. Eintr.: 2 Kr., Beitr.: 10 Kr. Publ.: I. Abhandlungen. *R.*: Prof. Dr. A. Böhm Edler v. Böhmersheim, IX, Mariannengasse 21. *V.*: R. Lechner, Hof- u. Univ.-Buchh. (W. Müller), I, Graben 31. Lex.-8°, zwangl. H., 10 M., seit 1899, Jan. 2. Mitteilungen. *R. u. V.*: wie 1. 8°, 12 H., 6 M., seit 1857, Jan. — *Präs.*: Hofrat Dr. Emil Tietze, k. k. Geol. Reichsanstalt. *Gen.-Schr.*: Dr. Ernst Gallina, IV/1, Johann-Strauß-Gasse 3.

**Geographisches Institut** der Univ. [Wien I, Grillparzerstraße 2] Gegr.: 1851. Publ.: Geogr. Abhandlungen. Bibliothek: 10000 Bde, 11000 K. — *Vorst.*: Eug. Oberhummer. *Assistn.*:

Priv.-Doz. Dr. Alfr. Grund, Herm. Leiter.

**Geologisches Museum** d. Univ. [Wien] Gegr.: 1856. Publ.: Beiträge zur Paläontologie und Geologie Österreich-Ungarns und des Orients *H.*: Prof. V. Uhlig, X, Porzellangasse 45 u. Pr.-Doz. Dr. G. v. Arthaber, IV, Heugasse 10. Gr.-4°, zwangl., 1 Bd 40 Kr., seit 1887, Jan. — *Vorst.*: Victor Uhlig. *Assist.*: Hermann Vettors.

**k. k. Geologische Reichsanstalt.** [Wien III/2, Rasumoffskygasse 23] Gegr.: 1849. Publ.: 1. Jahrbuch. *R.*: Berg-  
rat Dr. F. Teller. *KV.*: R. Lechner, I, Graben 31. 8°, 4 H., 16 M., seit 1850. 2. Verhandlungen. *R.*: Dr. L. Waagen. 8°, 18 N., 6 M., seit 1867, Jan. 3. Abhandlungen. — *Dir.*: Dr. Emil Tietze. *VDir.*: Michael Vacek. *Chef-Geologen*: Friedr. Teller, Georg Geyer, Gejza v. Bukowski, Aug. Rosiwal. *Vorst. d. chem. Laborat.*: Konrad John v. Johnesberg. *Geolog.*: Julius Dreger. *Biblioth.*: Anton Matosch. *Chemiker*: Friedr. Eichleiter. *Adj.*: Fritz Korner v. Marilaun, F. E. Sueß, Franz Kozmat, Othenio Abel, Karl Hinterlechner.

**Gesellschaft für neuere Geschichte Österreichs.** [Wien I, Fichtegasse 5] Gegr.: 1904. Mitgl.: 70 Stifter, 80 Mitgl. Beitr.: Stifter 1 mal 500 Kr., Mitgl. 10 Kr. Publ.: keine periodischen. — *Vors.*: Exz. Franz Graf v. Merveldt. *Schr.*: Dr. Oskar Frhr v. Mitis, I, Minoritenplatz 1.

**k. k. Hochschule für Bodenkultur.** [Wien] Gegr.: 1872. Hörerz.: 331. *o. Prof.*: Gust. Ad. Koeh (Geol.), Jos. Liznar (Met. u. Klimat.), Theod. Tapla (Geod.). *Hon.-Doz.*: Ernst Engel (höh. Geod.).

**k. k. Hof-Bibliothek.** [Wien, k. k. Hofburg] Gegr.: 1440. Best.: 900 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: über 15 000. *Dir.*: Winkl. Hofrat Jos. R. v. Karabacek.

**k. k. Hydrograph. Zentralbureau.** [Wien I, Herrngasse 7] Gegr.: 1894. Publ.: 1. Jahrbuch. *KV.*: W. Braumüller, VIII/1, Wickenburgg. 13. Fol., 1 Bd - 14, einz. käufli. H., Gesamtpr. 30 Kr., seit 1893. 2. Bei-



träge zur Hydrogr. Österr.\* Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl., z. versch. Pr., seit 1896. 3. Wochenberichte über die Schneebeobachtungen im westl. Rhein-, Donau-, Oder- und Adriagebiet, pro Winter 5 Kr., seit 1894. Etat: 260 000 Kr. — *Dir.*: k. k. OBaurat Ernst Lauda. *Wiss. Beamte*: OBaurat R. Siedek, Baurat R. Brauer, Baurat A. Micheluzzi, Oing. G. Seeliger, Oing. K. Goebel, Ing. R. Reich, Ing. K. Kovarik, Konsulent Dr. A. Swazowsky, Konsulent Dr. A. E. Forster.

**Institut f. österreichische Geschichtsforschung.** [Wien I, Universität] Gegr.: 1854. Publ.: Mitteilungen. *R.*: O. Redlich. *V.*: Wagner, Innsbruck. 8<sup>o</sup>, 1 Bd. = 4 H., seit 1880, Jan. Etat: 2000 Kr. Bibliothek: ca 9000 Bde. — *Dir.*: Prof. Dr. Emil v. Ottenthal. *Lehrkörper*: Hofrat Prof. Dr. Franz Wickhoff, Prof. Dr. Oswald Redlich, Prof. Dr. Alf. Dopsch. *Assist.*: Prof. Dr. Heinr. Ritter v. Srbik.

**k. u. k. Konsularakademie.** [Wien IX, Waisenhausgasse 14a] Gegr.: 1754. Schülerz.: 35. *Prof.*: Franz Heiderich (beauftragt, Handelsgeogr.), Hptm. Karl v. Sós (Mil.-Geogr.).

**k. u. k. Landesbeschreibungs-Bureau des Generalstabes.** [Wien] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: ...

**Lehrmittelsammlung für Geodäsie** an d. Hochschule f. Bodenkultur. [Wien] Gegr.: ... *Vorst.*: Prof. Tapla.

**Lehrmittelsammlung für Geologie** an d. Hochschule f. Bodenkultur. [Wien] Gegr.: ... *Vorst.*: Prof. G. A. Koch.

**Lehrmittelsammlung für Meteorologie** an d. Hochschule f. Bodenkultur. [Wien] Gegr.: 1873. *Vorst.*: Prof. J. Liznar.

**Magistratsabteilung für Statistik.** [Wien I, Rathaus] Gegr.: 1862. Publ.: 1. Mitteilungen: a) Monatsbericht, b) Wochenbericht. 4<sup>o</sup>, a) 12 H., b) 52 N., nicht verkäuflich, a) seit 1884, b) seit 1876, Jan. 2. Statist. Jahrbuch. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 10 Kr., seit 1883, Jan. 3. Statistische Daten über die Stadt Wien. 16<sup>o</sup>, 1 H., 40 h, seit 1889, Jan. *V.*: Gerlach & Wiedling, I, Elisabethstr. 13. — *Dir.*: Magistr.-Rat Dr. Karl Jos. Schreiber.

**k. u. k. Militäraeronautische Anstalt.** [Wien] Gegr.: ... Publ.: ... — *Dir.*: ...

**k. u. k. Militärgeographisches Institut.** [Wien VIII, Landesgerichtsstraße 7 u. VIII, Hamerlingplatz 3] Gegr.: 1818. Archiv: 12 600 Bde. 3500 Kartenwerke. Publ.: Mitteilungen. *KV.*: R. Lechner (W. Müller), I. Graben 31 u. Karl Grill, Budapest. Dorotheeng. 4. 8<sup>o</sup>, 1 Bd. z. versch. Pr., seit 1881. — *Kmdt.*: Gen.-Maj. O. Frank. *Stellr.*: Oberst I. Kaiser.

**Geodätische Gruppe.** *Leiter*: Hptm. Leopold Andres. — 1. Astron. Abt.: Hptm. Erwin Berlet. 2. Trigon. Abt.: Hptm. Karl Gaksch. 3. Nivellement-Abt.: Hptm. Julius Gregor. **Mappierungs-Gruppe.** *Leiter*: Oberstlt. Joh. Tamele. — 1. Mappeur-Schule: Hptm. Jos. Rybarz. 2. Konstruktionsabt.: Hptm. Viktor Pauliny. 3. Mechanische Werkstätte. *Offizial* Jos. Pimassl. 4. Fünf Mappierungs-Abteilungen.

**Kartographische Gruppe.** *Leiter*: Oberst Wilh. Wiesauer. — 1. Terrainzeichnungs-Abt.: Hptm. Aug. Vogel. 2. Gerippzeichnungs-Abt.: Hptm. Fidelius Tschofen. 3. Evidenzhaltungs-Abt.: Hptm. Alois Schurz. 4. Institutsarchiv: Hptm. Ad. Treyer. **Technische Gruppe.** *Leiter*: Oberst Artur Frhr. v. Hübl. — 1. Photogr.-Abt.: *Offizial* Friedr. Pichler. 2. Lithogr.-Abt.: Reg.-Rat Karl Hödlmoser. 3. Photolithogr.-Abt.: Derselbe. 4. Kupferstich-Abt.: *Vorst.*: Georg Zintl. 5. Heliogavurer-Abt.: *Vorst.*: Wilh. Glotz. 6. Pressen-Abt.: *Vorst.*: Joh. Burian.

**Administrative Gruppe.** *Leiter*: Major Josef Bielawski.

**Mineralog. und geologische Sammlung** der Techn. Hochschule. [Wien] Gegr.: Min. S. ca 1850, Geol. S. 1860. *Vorst.*: Frz. Toul. *Adjunkt.*: Jos. Porsche.

**Museum für österreichische Volkskunde.** [Wien I, Wipplingerstr. 34] Gegr.: 1896. *Dir.*: Dr. Michael Haberlandt, IV, Belvederegasse 6.

**k. k. Naturhistorisches Hofmuseum.** [Wien I, Burgring 7] Gegr.: 1885. Publ.: 1. Annalen. *KV.*: Alfred Hölder, Rotenturmstraße 13. Gr.-8<sup>o</sup>.



2. Jahresbericht. — *Intend.*: Hofrat Dr. Fr. Steindachner. *Sekr.*: Nikol. Wang. — I. Zool. Abt. *Leiter*: Dr. Ludw. Ganglbauer. — II. Bot. Abt. *Leiter*: Dr. Alex. Zahlbruckner. — III. Min.-petr. Abt. *Dir.*: Reg.-Rat Prof. D. Fr. Berwerth. — IV. Geol.-pal. Abt. *Leiter*: Ernst Kittl. *Assist.*: Prof. Dr. A. v. Böhm, Dr. Fr. Schaffer. — V. Anthr.-ethn. Abt. *Dir.*: Reg.-Rat Franz Heger. *Kustos 1. Kl.*: Jos. Szombathy. *Kustos 2. Kl.*: Pr.-Doz. Dr. Mich. Haberlandt, Prof. Dr. Mor. Hörnes.

**Naturwissenschaftlich. Orientverein.** [Wien I, Burgring 7] Gegr.: 1894. Mitgl.: 100. Beitr.: mindest. 5 Kr. Etat: 2500 Kr. Publ.: Jahresberichte. — *Vors.*: Hofrat Prof. Dr. Franz Toulou, VII: Kircheng. 19. *Sekr.*: Kustos Ernst Kittl, III, Wasserg. 24.

**Naturwissenschaftlicher Verein** an der Univ. Wien. [Reichsrathstr.] Gegr.: 1882. Mitgl.: 120. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Mitteilungen. — *Präs.*: Dr. Alois Rogenhofer. *Sekr.*: F. Reinhold.

**Neue Sternwarte.** [Wien] Gegr.: 1880. Publ.: Annalen, 4<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1884. — Ö. L. v. Gr.: 16° 20' 22", N. Br.: 48° 13' 55,4", Seehöhe: 240 m. *Dir.*: Edm. Wejß.

**k. k. Öffentliche Lehranstalt für orientalische Sprachen.** [Wien] Gegr.: 1851. Hörerz.: ca 200. *Vorst.*: Leop. Pokotsch.

**Österreich. Gebirgsverein.** [Wien VIII/2, Lerchenfelderstr. 162, Tür 18] (Der Verein unterhält seit 1903 einen Alpenpflanzengarten an d. Raxalp). Gegr.: 1890. Mitgl.: ca 5100. Beitr.: 5 Kr. Etat: 45000 Kr. Vermögen: 18500 Kr., 2 Schutzhäuser, 3 Warten, 3 Steiganlagen. Biblioth.: 1700 Bde. *Obmann*: Rich. Friedl. Publ.: Der Gebirgsfreund. *R.*: Schriftst. Hugo Gerbers. 4<sup>o</sup>, 12 N., 5 Kr., seit 1890, Jan. — *Vors.*: Karl Doménigg, IV/2, Schelleing. 37. *Sekr.*: Jos. Terzer, XIV, Pelzg. 2.

**Österreich. Gesellschaft für Meteorologie.** [Wien XIX, Hohe Warte 38] Gegr.: 1865. Mitgl.: 256. Beitr.: 8 Kr. Publ.: Meteorol. Zeitschrift. — *Vors.*: Hofrat Prof. Dr. Viktor v. Lang, I, Universitätsplatz 2. *Sekr.*: vacat.

**Österreichische Kommission d. inter-**

**nationalen Erdmessung.** [Wien IV, Carlsplatz 13] Gegr.: 1863. *Präs.*: Min.-Rat Wilh. Tinter.

**Österreichische Limes-Kommission.** [Wien] Gegr.: 1897. Publ.: ... — *Vors.*: ...

**Österreich. Touristenklub.** [Wien I, Bäckerstr. 3] Gegr.: 1868. Mitgl.: 9700. Beitr.: 6 Kr. Publ.: Österreichische Touristenzeitung. 4<sup>o</sup>, 24 N., 8 M., seit 1881, Jan. — *Präs.*: Reg.-Rat Moriz E. v. Statzer. *Schriftf.*: Ladisl. Dragonie.

**Sektion für Naturkunde des Österreichischen Touristenklubs.** [Wien I, Burgring 7] Gegr.: 1879 als Sektion für Höhenkunde, seit 1889 unter obigem Namen. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen, 4<sup>o</sup>, 12 N., 5 M., seit 1889, Jan. — *Vors.*: Kustos Pr.-Doz. Ernst Kittl. *Schriftf.*: ...

**k. k. österr. Archäologisches Institut.** [Wien IX, Türkenstr. 4] Gegr.: 1898. Publ.: Jahreshfte. — *Dir.*: Dr. Otto Benndorf. *VDir.*: Dr. Rob. R. v. Schneider. *Sekr.*: Prof. Dr. Rud. Heberdey, Prof. Dr. Ad. Wilhelm, Dr. os. Zingerle, Dr. Jos. Keil.

**k. k. Österreichisches Gradmessungsbureau.** [Wien VIII, Alserstr. 25] Gegr.: 1873. Publ.: ... — *Leiter*: Dr. Robert Schram.

**Orientalisches Institut** der Univ. [Wien] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.*: Leo Reinisch.

**Sammlung von geodätischen Instrumenten d. Techn. Hochschule.** [Wien] I. Für höhere Geod. Gegr.: 1866. *Vorst.*: Wilh. Tinter. — II. Für niedere Geod. Gegr.: 1816. *Vorst.*: Eduard Doležal.

**Sektion Austria des Deutschen und Österreichischen Alpenvereins.** [Wien I, Wollzeile 22]. Gegr.: 1869, hervorgeg. a. d. 1864 gegr. Österr. Alpenver. Mitgl.: 3022. Beitr.: 12 Kr. Etat: 53243 Kr. Publ.: Nachrichten, 4 N., 1 Kr., seit 1902, Jan. Bibliothek: 3500 Bände. — *Vors.*: Hofrat Ad. R. v. Guttenberg, XVIII, Hofstattg. 4. *Sekr.*: Theodor Holl.

**Sonnblick-Verein.** [Wien XIX, Hohe Warte 38] Gegr.: 1892. Mitgl.: 360. Beitr.: mindestens 4 Kr. Publ.: Jahresbericht, Gr.-8<sup>o</sup>, 1 H., 4 Kr., seit 1893. —



## VI. Adreßbuch. B.

*Vors.:* Oberst Albert Edler v. Obermayer, VI, Gumpendorferstr. 43. *Sekr.:* Dr. Jos. Valentin, XIX, Hofzeile 14.

**Städtische Sammlungen** (Bibliothek u. Historisches Museum). [Wien I, Rathaus] Gegr.: Bibl. 1858, Museum 1882. Best.: 77 500 Bde. Etat: Bibl. 10 000 Kr. Museum: 12 000 Kr. — *Dir.:* Joh. Eug. Probst, XIX, Döblinger-Hauptstr. 77a. *Kustoden:* Dr. Wilh. Englmann, Ludw. Böck.

**k. k. Statistische Zentralkommission.** [Wien] Gegr.: 1863. Publ.: 1. Österr. Statistik. *KV.:* C. Gerolds Sohn, I, Barbaragasse 2. Fol., zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1882. — 2. Österr. Statist. Handbuch. *KV.:* C. Gerolds Sohn, I, Barbaragasse 2. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 6 Kr., seit 1883, Jan. — 3. Österr. Statist. Monatschrift. *KV.:* Alfred Hölder. 8<sup>o</sup>, 12 H., 12 Kr., seit 1875, Jan. — 4. Statist. Nachrichten, 5. Statist. Jahrb. d. autonomen Landesverwaltung. Lex.-8<sup>o</sup>, 1 Bd, 20 Kr., seit 1900, Jan. — 6. Österr. Städtebuch. Lex.-8<sup>o</sup>, alle 2 J. 1 Bd, 12 Kr., seit 1887, Jan. — *Präs.:* Exz. GRat Prof. Dr. Karl Th. v. Jnama-Sternegg, I, Schwarzenbergstr. 5. *Sekr.:* Hofrat Dr. Franz v. Juraschek.

**Sternwarte.** [Wien VIII, Josefstraße] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 16° 21' 20", N. Br.: 48° 12' 54,9", Seehöhe: 214 m. Nach dem Tode des Bes. u. Dir. Prof. Th. Oppolzer († 26. XII. 1886) aufgelassen.

**v. Kuffnersche Sternwarte.** [Wien XVI, Ottakring] Gegr.: 1884. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 16° 17' 47", N. Br.: 48° 12' 46,7", Seehöhe: 285 m. *Dir.:* Dr. L. de Ball. *Assist.:* Dr. A. Wilkens.

**k. k. Technische Hochschule.** [Wien] Gegr.: 1815. Hörerz.: 2476. *o. Prof.:* Wilh. Tinter (Höh. Geod.), Fr. Toula (Min. u. Geol.), Jos. Liznar (Met., Klimat.). *ao. Prof.:* A. v. Böhm (phys. Geogr.), Aug. Rosiwal (Min. u. Petrogr.). *Hon.-Doz.:* Vinc. Pollack (nied. Geod.). *Pr.-Doz.:* Ernst Kittl (Pal. u. prakt. Geol.). *Adj.:* Jos. Porsche (Geol.).

**k. k. Universität.** [Wien] Gegr.: 1365. Hörerz.: 6428. *o. Prof.:* vacat. (Geogr.), E. Oberhummer (Geogr.), Gust.

Tschermak (Petr.), Edm. Weigl (Astr.), Jul. Hann (Met.), Jos. Mor. Pernster (Phys. der Erde), Viet. Uhlig (Geol.), Jos. v. Hepperger (Astr.). *ao. Prof.:* E. Reyer (Geol.), Friedr. Berwerth (Petr.), Theod. Fuchs (Pal.), Karl Diener (Pal.), Franz E. Sueß (Geol.). *Pr.-Doz.:* Robert Schram (Astr.), Adall Prey (Astr. u. Geod.), Mich. Haberlandt (Ethnogr.), Franz Kossmat (Geol.), Othenio Abel (Paläontol.), Johann Müllner (Geogr.), Felix M. Exner (Meteorol.), F. Machacek (Geogr.), V. Conrad (Meteorol.).

**Universitäts-Bibliothek.** [Wien] Gegr. 1775. Best.: 660 000 Bde. Geogr.: ... Karten: ... *Biblioth.:* Reg.-Rat Wilh. Haas.

**Universitäts-Sternwarte.** [Wien] Gegr. 1753—55. Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: 16° 22' 55", N. Br.: 48° 12' 35,5", Seehöhe: 167 m. Nach Gründung d. Neuer Sternwarte aufgelassen.

**Verein der Geographen an der k. k. Univ.** [Wien I, Grillparzerstr. 2] Gegr.: 1874. Mitgl.: 115. Beitr.: 4 Kr. Publ. Jahresbericht, 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 1 Kr., seit 1874. — *Vors.:* cand. phil. Jos. Jung. *Schriftf.:* stud. phil. Franz Schmidt.

**Verein für Landeskunde von Niederösterreich.** [Wien I, Herrngasse 13] Gegr.: 1864. Mitgl.: 796. Beitr.: 6 Kr. Publ.: 1. Blätter, 12 H., 5.75 M. 2. Jahrbuch, seit 1901; 3. Monatsblatt. 4. Topogr. von Niederösterreich. — *Vors.:* Franz Graf Colloredo Mansfeld. *Sekr.:* Dr. Max Vanesa.

**Verein für österreichische Volkskunde.** [Wien I, Wipplingerstr. 34] Gegr.: 1894. Mitgl.: 692. Beitr.: 6 u. 2 Kr. Etat: 15 000 Kr. Publ.: Zeitschr. f. österr. Volkskunde. Suppl. Hefte I—III. *KV.:* Gerold & Co. I, Stefanspl. 8. Gr.-8<sup>o</sup>, 6 H., 7.20 Kr. f. Mitgl. 4 Kr., seit 1895, März. — Bibliothek, Museum. — *Vors.:* Graf Joh. Harrach, Exz., I, Freieung 3. *Sekr.:* Dr. Michael Haberlandt, IV, Belvederogasse 6.

**Verein zur Förderung der naturwissenschaftlichen Erforschung der Adria.** [Wien IX, Währingergasse 13] Gegr.: 1903. Mitgl.: 120. Beitr.: 10 Kr. Publ.: Jahresbericht. *V.:* W. Braumüller. 1 H., 1 M., seit 1904. —



*Vors.*: Exc. Graf M. Vetter v. d. Lilie. *Schriftf.*: Prof. Dr. J. Tandler, Pr.-Doz. Dr. O. Grosser.

**Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlich. Kenntnisse.** [Wien IV/1, Karlspl. 13, k. k. Techn. Hochsch.] Gegr.: 1860. Mitgl.: 628. Beitr.: 5, 10 od. 20 Kr. Publ.: Schriften d. Vereins, Kl.-8<sup>o</sup>, 1 Bd, 8 Kr., seit 1861, Nov.; 2. Vorträge. *R.*: Für das Redakt.-Komitee: Hofrat Prof. Dr. Franz Toula, VII, Kirchengasse 19. *KV.*: W. Braumüller & Sohn, VIII/1, Wickenburggasse 13. — *Vors.*: Hofrat Prof. Dr. Viktor Edler v. Lang, IX, Türkenstr. 3. *Sekr.*: Chefgeol. Ing. Prof. A. Rosiwal, III, Rasumoffskyg. 23.

**Wiener Handelsakademie.** [I, Akademiest. 12] Gegr.: 1857. Hörerz.: 1108. *Prof.*: Schulrat Dr. Theodor Cicalek (Handelsgeogr.), Prof. Dr. Georg Karshulin (Handelsgeogr.).

**Wiener Mineralogische Gesellschaft.** [I, Universität] Gegr.: 1901. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Vors.*: Reg.-Rat August R. v. Löhr, III, Gärtnerg. 18. *Schriftf.*: ...

**Wissenschaftl. Klub.** [Wien, Eschenbachgasse 9] Gegr.: 1876. Mitgl.: 508. Beitr.: 32 Kr. Publ.: Monatsblätter. — *Vors.*: Schriftsteller Ernst Lohwag, III, Reisnerstr. 5. *Sekr.*: vacat.

**k. k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.** [Wien XIX, Hohe Warte 38] Gegr.: 1851. Publ.: 1. Jahrbücher, Gr.-4<sup>o</sup>, 1 Bd, 6 Kr., seit 1855; 2. Telogr. Wetterbericht, 4<sup>o</sup>, tägl. m. Ausn. d. Sonn- u. Feiertage, 36 Kr., seit 1877, Jan. *KV.*: Wilh. Braumüller, VIII, Wickenburgg. 13. — *Dir.*: Prof. J. M. Pernter. *VDir.*: Stanislaus Kostlivy. *Sekr.*: Max Margules, Jos. Valentin. *Adj.*: Josef Pircher, Felix Exner, Victor Conrad, Franz Waleka.

## Wiesbaden (Preußen, D.).

**Gesellschaft für Ethnologie, Anthropologie und Urgeschichte.** [Wiesbaden] Gegr.: 1903. Mitgl.: 64. Beitr.: 6 M. Publ.: ... — *Vors.*: Dr. Florsschütz. *Schriftf.*: E. Schierenberg.

**Historische Kommission für Nassau.** [Wiesbaden, Friedrichstr. 1] Gegr.: 1897. Mitgl.: 150. Etat: ca 3000 M.

Publ.: 1. Nassau-Oranische Korrespondenzen, zwangl. Bde z. versch. Pr., seit 1899. 2. Quellschriften zur nassauischen Rechts- und Verfassungsgeschichte, zwangl. Bände zu versch. Pr., seit 1901. — *Vors.*: GArchivrat Dr. Wagner, Scheffelstr. 3. *Schriftf.*: Prof. Dr. Zedler, Dotzheimerstr. 7.

**Landes-Museum nassauischer Altertümer.** [Wiesbaden, Wilhelmstr. 20] Gegr.: 1822. *Dir.*: Dr. E. Ritterling. *Assist.*: Ed. Koch.

**Meteorolog. Station der Stadt Wiesbaden,** unter Aufs. der Vorst. des Nassauischen Vereins f. Naturkunde, Zweig-Station d. Kgl. Meteorol. Inst. zu Berlin. [Wiesbaden, Friedrichstr. 1] Gegr.: 1868. Publ.: Ergebnisse d. meteorol. Beobachtgn. — *Vorsteher*: Ed. Lampe.

**Nassauische Landesbibliothek.** [Wiesbaden] Gegr.: 1813. Best.: 145 000 Bde. Geogr.: ..., Karten: ... *Dir.*: Prof. Dr. Liesegang.

**Nassauischer Verein f. Naturkunde.** [Wiesbaden, Friedrichstr. 1] Gegr.: 1829. Mitgl.: 300. Beitr.: 5 M. Publ.: Jahrbücher. *KV.*: J. F. Bergmann. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, z. versch. Pr., seit 1844. — *Vors.*: GSan.-Rat Dr. A. Pagenstecher.

**Naturhistorisches Museum.** [Wiesbaden, Wilhelmstr. 20/1] Gegr.: 1829. Publ.: Jahrbücher. — *Insp.*: GSan.-Rat Dr. Arn. Pagenstecher. *Kustos*: Eduard Lampe.

**Sudan-Pionier-Mission.** [Wiesbaden, Emserstr. 12] Gegr.: 1900. Einn.: 27 650 M. Org.: Der Sudan-Pionier. *Vorst.*: Pfarr. Ziemendorff. Station in Oberägypten: Assuan.

**Verein für Nassauische Altertums-kunde und Geschichtsforschung.** [Wiesbaden, Friedrichstr. 1/1] Gegr.: 1821. Mitgl.: über 500. Beitr.: 5 M. Publ.: 1. Annalen. *V.*: R. Bechtold & Co. 2. Mitteilgn. — *Dir.*: GArchivrat Dr. Paul Wagner. *Sekr.*: Prof. Dr. G. Zedler.

## Wilhelmshaven (Preß., D.).

**Kais. Marine-Observatorium.** [Wilhelmshaven] Gegr.: 1874. Publ.: Beobachtungen. — *Ö. L. v. Gr.*: 8° 8' 48", N. Br.: 53° 31' 52". Seehöhe: 9 m.



## VI. Adreßbuch. B.

*Vorst.*: Adm.-Rat Prof. Dr. C. Börgen.  
*Assist.*: Prof. E. Stück, Korv.-Kpt.  
a. D. Capelle.

**Wilkes Barre (Wy., V. St.).**  
**Wyoming Historical and Geological Society.** [Wilkes Barre] Gegr.: 1858.  
Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Proceedings and Collections. — *Vors.*: ...  
*Schr.*: Rev. H. E. Hayden.

**Willemstad (Curaçao).**  
**Geschied-, Taal- en volkenkundig Genootschap.** [Willemstad] Gegr.: ...  
Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Jaarverslag. — *Präs.*: ... *Schr.*: ...

**Williamsbay (Wis., V. St.).**  
**Yerkes Observatory** of the Univ. of Chicago. [Williamsbay] Gegr.: 1892.  
Publ.: 1. Bulletin, 2. Publications, 3. The Astrophysical Journal. — W. L. v. Gr.:  $88^{\circ}33'18,6''$ , N. Br.:  $42^{\circ}34'12,6''$ , Seehöhe: ca 1050 ft. *Dir.*: Edwin B. Frost.

**Williamstown (Mass., V. St.).**  
**Field Memorial Observatory.** [Williamstown] Gegr.: 1838. Ö. L. v. Gr.:  $286^{\circ}47'30''$ , N. Br.:  $42^{\circ}42'30''$ , Seehöhe: 216 m. *Dir.*: Prof. Dr. W. I. Milham.

**Williams College.** [Williamstown] Gegr.: 1793. Hörerz.: 480. *Prof.*: Willis Isbister Milham (Math. u. Astr.), Herdman Fitzgerald Cleland (Geol. u. Bot.).

**Williamstown (Vict., Aust.).**  
**Astronomical Observatory.** [Williamstown] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.:  $144^{\circ}54'32''$ , S. Br.:  $37^{\circ}52'7,2''$ , Seehöhe: ... *Dir.*: ...

**Wilmington (Del., V. St.).**  
**Society of Natural History of Delaware.** [Wilmington] Gegr.: 1891.  
Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.*: ... *Schr.*: G. Y. Pye.

**Wilna (Rußland).**  
**Astronomičeskaja Observatorija.** [Wilna] Gegr.: 1753. Ö. L. v. Gr.:  $25^{\circ}17'14''$ , N. Br.:  $54^{\circ}40'59,1''$ , Seehöhe: 122 m. Seit 1883 geschlossen.  
**Publičnaja Biblioteka i sostojaščij pri nej Muzej.** [Wilna, Dvornovaja ul. 5] Gegr.: Mus. 1856. Bibl.: 1867.

Etat: 8500 Kr. Best.: ca 200 000 Bde.  
*Präs.*: Flav. Nikolaj. Dobrjanskij.

**Windhuk (Dtsch.-SWAfr.).**  
**Meteorologische Station.** [Windhuk] Gegr.: 1897. Ö. L. v. Gr.:  $17^{\circ}6'$ , S. Br.:  $22^{\circ}34'$ , Seehöhe: etwa 1650 m. *Beobachter*: Kataster-Sekr. Thomas.  
**Vermessungswesen.** [Windhuk] *Vorst.*: Goevgons.

**Windsor (N.-S.-W., Austr.).**  
**Observatory of John Tebbutt.** [Windsor] Gegr.: 1864. Publ.: 1. Meteorological Observations, 2. Annual Reports. — Ö. L. v. Gr.:  $150^{\circ}50'2''$ , S. Br.:  $33^{\circ}36'30,8''$ , Seehöhe: ... *Bes.*: John Tebbutt.

**Winkel (Preußen, Dtschl.).**  
**Privat-Sternwarte.** [Winkel] Gegr.: ... Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ... Seehöhe: ... *Bes.*: v. Spiessen.

**Winnipeg (Kanada).**  
**Historical and Scientific Society of Manitoba.** [Winnipeg] Gegr.: 1879.  
Mitgl.: ... Beitr.: 3\$. Publ.: 1. Annual Report, 2. Transactions. — *Präs.*: Rev. W. A. Burmann. *Schr.*: G. W. Winckler.

**Winslow (England).**  
**North China and Shantung Mission.** [Winslow, Bucks, Addington Rectory] *Gen.-Schr.*: Rev. Mackwood Stephens.

**Winterthur (Schweiz).**  
**Naturwissenschaftliche Gesellschaft.** [Winterthur] Gegr.: 1884. Mitgl.: 70. Beitr.: 10 frs. Publ.: Mitteilungen, 30, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897. — *Vors.*: Prof. Dr. Jul. Weber. *Schr.*: Sekundarlehrer E. Zwingli.

**Schweizer Alpenklub.** ● [Winterthur] Gegr.: ... Mitgl.: ca 7000 in 46 Sektionen. Beitr.: ... Publ.: 1. Alpina. V.: Steiger & Tschopp, Zürich. Fol., 20 N., 6 M., seit 1893, Jan. 2. Jahrbuch. R.: Dr. H. Dübi. KV.: A. Francke, Bahnhofspl. 5. 80, 1 Bd, m. Beil., geh. 9 M., geb. 11 M., seit 1864. Bibliothek. Best.: ... Bde. Karten: ... — *Vors. d. Bibl. Kommiss.*: Dr. E. Walder. *Präs. des Zentralkomitees*: Dr. Rothard. *Schr.*: Dr. Vodoz.



**Witten a. Ruhr (Preuß., D.).**  
**Verein für Orts- und Heimatskunde in der Grafschaft Mark.** [Witten] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Jahrbuch. — *Vors.:* ... *Schriftf.:* ...

**Witzenhausen (Preuß., D.).**  
**Deutsche Kolonialschule Wilhelms-hof.** [Witzenhausen a. d. Werra] Gegr.: 1898. Publ.: *Der Deutsche Kulturpionier*, 8<sup>o</sup>, 4 H., 3.50 M., seit 1899, Okt. — *Dir.:* E. A. Fabarius.  
**Evangel. Hauptverein für deutsche Ansiedler u. Auswanderer.** [Witzenhausen a. d. Werra] Gegr.: 1897. Mitgl.: ... Beitr.: mindest. 1 M. Publ.: *Der deutsche Auswanderer*, 8<sup>o</sup>, zwgl. H., 3 M., seit 1902. — *Vors.:* G. A. Schlechtendahl, Barmen. *Geschäfts-f.:* Pfarrer Lic. Faure.

**Wladiwostok (Asiat. Rußl.).**  
**Vladivostockoe otdělenie priamurskago otděla Imp. Russk. Geogr. Obsčestva** (Obsčestvo dlja izučenija Amurskago Kraja, gegr. 1884.). Gegr.: 1894. Mitgl.: 198. Beitr.: 5 Rbl. Publ.: *Zapiski*, 8<sup>o</sup>, zwgl., seit 1888. — *Vors.:* Staatsrat Dr. med. A. Rončevskij. *Sekr.:* Coll. Assess. M. Sololoviov, Feodor Str. 4.

**Vostočnyj Institut** (Oriental. Institut). [Wladiwostok] Gegr.: 1899. Hörerz.: 96. Publ.: 1. *Izvěstija*, Gr.-8<sup>o</sup>, 5 Bde, 6 Rbl, seit 1899, Juli; 2. *Chronik*, 8<sup>o</sup>, 36 H. zus. m. d. »Mitteilungen«, 8 Rbl, Ausl. 20 M., seit 1899. — *Dir.:* Dmitrij Matvějevič Pozdněev. *Prof.:* Nikolaj Vasil. Kühner (Geogr.)

**Wolfenbüttel (Braunschw.).**  
**Herzogl. Bibliothek.** [Wolfenbüttel] Gegr.: 1568. Best.: ca 300 000 Bde, Geogr.: ..., Karten: ... *OBiblioth.:* Prof. Dr. Gustav Milchsack.

**Wolsington (England).**  
**Private Observatory.** [Wolsington] Gegr.: ... Publ.: ... — Ö. L. v. Gr.: ..., N. Br.: ..., Seehöhe: ... *Dir.:* T. E. Espin.

**Wood's Holl (Mass., V. St.).**  
**Marine Biological Laboratory.** [Wood's Holl] Gegr.: 1888. Publ.: 1. *Annual Reports*, 2. *Biological Bulletin*. — *Dir.:* Prof. Charles O. Whitman.

**Worcester (Mass., Ver. St.).**  
**American Antiquarian Society.** [Worcester, Lincoln Square] Gegr.: 1812. Mitgl.: 139 einheim., 34 auswärtige. Beitr.: ... Publ.: 1. *Archaeologia Americana*, 2. *Proceedings. Biblioth.:* 115 000 Bde. Museum. — *Präs.:* St. Salisbury. *Rec. Secr.:* Charles A. Chase. *Libr.:* Edm. M. Barton.  
**Clark University.** [Worcester] Gegr.: 1889. Hörerz.: 36. *Prof.:* A. F. Chamberlain (Anthr.).  
**Worcester Natural History Society.** Gegr.: 1852. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: ... — *Präs.:* ... *Sekr.:* H. D. Braman.

**Worms (Hessen, Deutschl.).**  
**Altertumsverein der Stadt Worms.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Vom Rhein. — *Vors.:* M. Frhr. v. Høyl. *Schriftf.:* ...  
**Meteorologische Station.** [Worms, Hagenstraße 3] Gegr.: 1895. Publ.: *Jahresbericht*, 1 Bd, nicht im Buchh., seit 1895. — *Vorst.:* Ing. C. Völzing. *Beobachter:* L. Walter.

**Paulus-Museum.** [Worms] Gegr.: 1881. *Dir.:* Prof. Dr. Weckerling, San.-Rat Dr. med. Köhl.

**Woronesch (Rußland).**  
**Gubernskij Statističeskij Komitet.** [Woronesch] Gegr.: ... Publ.: *Pamjatnaja Knižka*. — *Dir.:* ...

**Würzburg (Bayern, Dtschl.).**  
**Astronomisches Kabinett** der Univ. [Würzburg] Gegr.: 1757. *Vorst.:* Prof. Ed. Selling.  
**Geographisches Institut** der Univers. [Würzburg] Gegr.: 1899. *Vorst.:* Prof. Dr. Fr. Regel.

**Gesellschaft f. fränkische Geschichte.** [Würzburg, Sieboldstr. 3] Gegr.: 1905. Mitgl.: 140. Beitr.: Stifter einmal 1000 M. Etat: 10 000 M., Patrone 50 M. Publ.: 1. *Veröffentlichungen*, 2. *Neujahrsblätter*. — *Vors.:* Reg.-Präs. Frhr v. Welser, Ansbach. *Geschäftsl.:* Prof. Dr. G. Chroust.  
**Historischer Verein von Unterfranken u. Aschaffenburg.** [Würzburg] Gegr.: 1831. Mitgl.: 400. Beitr.: ... Etat: 3700 M. Publ.: *Archiv*. — *Samm-lungen. Bibliothek:* 3000 Bde. —



## VI. Adreßbuch. B.

*Vors.:* Prof. T. Henner. *Sekr.:* Dr. A. G. Ziegler.

**Kgl. Julius-Maximilians-Universität.** [Würzburg] Gegr.: 1402. Hörerz.: 1350—1400. *a. Prof.:* Jak. Beckenkamp (Geol.). *ao. Prof.:* Fr. Regel (Geogr.), Ed. Selling (Astr.). *Pr.-Doz.:* K. Ehrenburg (Geogr.; liest nicht).

**Verein für bayer. Volkskunde und Mundartenforschung.** [Würzburg] Gegr.: 1894. Mitgl.: gegen 600. Beitr.: 1 M. Publ.: Mitteilungen und Anfragen zur bayer. Volkskunde. *R.:* J. Schmidkontz, Rückertstraße 7. 4<sup>o</sup>, seit 1906; 8<sup>o</sup>, 4 H., 1 M., seit 1904, Jan. — *Vors.:* Prof. Dr. O. Brenner, Sanderglaciisstr. 36. *Sekr.:* Prof. Dr. Fritz Regel, Rückertstraße 13a/1.

### Wustrow (Preußen, D.).

**Agentur der Deutschen Seewarte.** [Wustrow] Gegr.: ... *Vorst.:* Navig.-Schuldir. Reimer.

### Xanten (Preußen, Dtschl.).

**Niederrheinischer Altertumsverein.** [Xanten] Gegr.: 1877. Mitgl.: 60. Beitr.: 3 M. Publ.: ... Sammlung. — *Vors.:* Dr. J. Steiner.

### Zacatecas (Mexiko).

**Instituto científico del Estado de Zacatecas.** [Zacatecas, Calle del Inst. 1] Gegr.: 1833. Etat.: 150 000 frs. *Präs.:* Ing. José Arbol y Bonilla.

**Observatorio Meteorológico del Instituto del Estado.** [Zacatecas] Gegr.: 1879. *Dir.:* Ing. J. Arbol y Bonilla.

**Sociedad Científico-Aristico Literara de Zacatecas.** [Calle del Inst. 1] Gegr.: 1900. Mitgl.: 157. Beitr.: 12 pes. *Präs.:* Ing. Luis G. Córdova. *Sekr.:* Lorenzo F. Villaseñor.

### Zamora (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Zamora] Gegr.: ... *Prof.:* Manuel Hernandez Cossio.

**Observatorio meteorológico** [Zamora] Gegr.: ... *Dir.:* Norberto Macho.

### Zapotlan (Mexiko).

**Observatorio Meteorológico y Volcánico del Seminario Conciliar.** [Zapotlan] Gegr.: ... *Dir.:* Prof. Severo Diaz.

### Zagreb s. Agram.

### Zaragoza (Spanien).

**Instituto general y técnico.** [Zaragoza] Gegr.: ... *Prof.:* Joaqu. Lopez Correa (Geogr.).

**Observatorio meteorológico.** [Zaragoza] Gegr.: ... *Dir.:* Pedro Marcollain.

**Societa Aragonesa de Ciencias Naturales.** [Zaragoza] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Boletín. *Kf.:* Cecilio Gasca, Plaza de la Seo 2. 8<sup>o</sup>, 10 H., 8 frs. seit 1902, Jan. — *Vors.:* ... *Sekr.:* ...

**Universidad.** [Zaragoza] Gegr.: 1474. Hörerz.: ... *Prof.:* Gabriel Galan y Ruiz (Kosmogr. u. phys. Erdk.), Eduardo Ibarra y Rodriguez (allg. Gesch. u. Geogr.).

### Zeitz (Preußen, Deutschl.).

**Geschichts- und Altertumsverein für Zeitz und Umgebung.** Gegr.: 1897. Mitgl.: 120. Beitr.: 2 M. Publ.: Mitteilungen. — *Vors.:* OLehrer Dr. A. Brinkmann. *Schriftf.:* Dir. Otto Krebs.

### Zittau (Sachsen, Deutschl.).

**Gesellschaft für Zittauer Geschichte.** Gegr.: 1891. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. *Vors.:* Stadtrat Herm. Mietzsch. *Schriftf.:* ...

### Zi-ka-wei s. Schanghai.

### Zomba (Brit.-Zentralafrika).

**Meteorolog. Station.** [Zomba] Gegr.: ... Publ.: ... — *Vorst.:* J. McCounie.

### Zürich (Schweiz).

**Anthropologisches Institut** der Univ. mit Sammlung. [Zürich V, Plattenstr.] Gegr.: 1899. *Vors.:* Prof. Dr. R. Martin.

**Antiquarische Gesellschaft** (Kantonale Gesellschaft für Geschichte und Altertumskunde). [Zürich] Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: 1. Mitteilungen, 2. Urkundenbuch. — *Vors.:* ... *Schriftf.:* ...

**Eidgenössisches Polytechnikum.** [Zürich] Gegr.: 1855. Hörerz.: 1307 regel. Studierende. *Prof.:* F. Becker (Kartogr.), J. Früh (Geogr.), U. Grubenmann (Petrograph. u. Min.), A. Guiland (Geogr.), A. Heim (Geol.), J.



Rebstein (Vermessg. u. Kartenproj.),  
M. Rosenmund (Geod.), C. Schrö-  
ter (Pflanzengeogr.), A. Weilen-  
mann (Met. u. Klimat.), A. Wolfer  
(Astr.). *Pr.-Doz.*: R. Martin (An-  
thropol.), M. Rikli (Pflanzengeogr.),  
L. Rollier (Stratigr. u. Pal.).

**Ethnographische Sammlung.** [Zürich  
I, Seilergraben] Gegr.: 1888. *Vorst.*:  
Prof. Dr. Rud. Martin.

**Geograph. - ethnographische Gesell-  
schaft.** [Zürich] Gegr.: 1888. Mitgl.:  
ca 220. Beitr.: 5 u. 10 frs. Publ.:  
Jahresber., 8<sup>o</sup>, 1 Bd, ..., seit 1900. —  
*Präs.*: Prof. Dr. Conr. Keller, Zelt-  
weg 2. *Sekr.*: Dozent Dr. J. Heierli,  
Ritterstr. 5.

**Geologische Sammlung** des Eidgen.  
Polytechn. und der Univ. [Zürich]  
Gegr.: 1865. *Vorst.*: Prof. Heim.

**Gesellschaft züricherisch. Geschichts-  
freunde.** [Zürich] Gegr.: ... Mitgl.:  
... Beitr.: ... Publ.: Zürcher Taschen-  
buch. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Kantonales statistisches Bureau.** [Zü-  
rich] Gegr.: 1868. Publ.: Ergeb-  
nisse der Betriebszählung von 1905. —  
*Vorst.*: E. Kollbrunner.

**Naturforschende Gesellschaft.** [Zü-  
rich] Gegr.: 1746. Mitgl.: 278. Beitr.:  
20 frs. Publ.: 1. Vierteljahrsschriften.  
*V.*: Fäsi & Beer. 8<sup>o</sup>, 4 H., 7.20 M.,  
seit 1856. 2. Neujaahrsblätter. — *Präs.*:  
Prof. Dr. U. Grubenmann. *Sekr.*:  
Prof. Dr. Hescheler. *Bibl.*: Prof.  
Hans Schinz.

**Schweizer. Erdbeben-Kommission** d.  
Schweiz. Naturf.-Ges. [Zürich, Mete-  
orol. Zentralanst.] Gegr.: 1878. Publ.:  
Jahresberichte. — *Präs.*: Prof. A.  
Heim. *Sekr.*: Prof. Dr. J. Früh.

**Schweizerische Geodätische Samm-  
lung** des Eidgen. Polytechnikums.  
[Zürich] Gegr.: 1855. *Vors.*: der je-  
weilige Prof. f. Geod.

**Schweizerische Meteorolog. Zentral-  
anstalt.** [Zürich V] Gegr.: 1881. Publ.:

1. Annalen. *KV.*: Fäsi & Beer.  
4<sup>o</sup>, versch. H. 1 Bd zu 16 M.  
2. Ergebnisse d. tägl. Niederschläge,  
der met. u. Regenmeßstationen, seit  
1901. 3. Wetterberichte, 365 N., 10 M.,  
bei tägl. Zus. inkl. Porto 14.70 M., seit  
1881, Jan. — *Dir.*: Dr. J. Maurer.

**Schweizerisches Landesmuseum.**  
[Zürich] Gegr.: 1890. Publ.: 1. Illustr.  
Jahresberichte; 2. Anzeiger f. schweiz.  
Altertumskunde, N. F., seit 1899. —  
*Dir.*: Dr. H. Lehmann. *VDir.*: Dr.  
J. Zemp.

**Stadt-Bibliothek.** [Zürich] Gegr.: ...  
Best.: 170 000 Titel, Geogr.: ...,  
Karten: ... *I. Biblioth.*: Dr. Herm.  
Escher.

**Statistisches Amt der Stadt Zürich.**  
Gegr.: ... *Vorst.*: Dr. Thomann.

**Sternwarte** des Eidgenössischen Poly-  
technikums. [Zürich] Gegr.: 1861.  
Publ.: 1. Astronomische Mitteilungen,  
1—2 N., seit 1856. 2. Publikationen.  
*KV.*: Schultheß & Co. Zwangl.  
Bde zu 16 frs, seit 1897. — *Ö. L. v.*  
Gr.: 8° 33' 4", N. Br.: 47° 22' 38", See-  
höhe: 470 m. *Dir.*: Prof. Wolfer.

**Universität.** [Zürich] Gegr.: 1832.  
Hörerz.: ca 900. *o. Prof.*: O. Stoll  
(Geogr. u. Ethnol.), Alb. Heim (Geol.),  
Ul. Grubenmann (Petrogr.), R.  
Martin (Anthropol.). *ao. Prof.*: K.  
Mayer-Eymar (Paläont.), Alfred  
Wolfer (Astron.), K. Hescheler  
(Zoopaläontol.).

**Zweibrücken (Bayern, D.).**  
**Historischer Verein d. Medirmatriker  
für die Westpfalz.** [Zweibrücken]  
Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.:  
Mitteilungen. — *Vors.*: ... *Schriftf.*: ...

**Zwickau (Sachsen, Dtschl.).**  
**Altertumsverein für Zwickau und  
Umgegend.** Gegr.: ... Mitgl.: 114.  
Beitr.: ... Publ.: Mitteilungen. —  
*Vors.*: Prof. Dr. Ernst Fabian.  
*Schriftf.*: ...





## Anhang: Gesellschaften ohne ständigen Sitz<sup>1)</sup>.

**Allgemeine geschichtsforschende Gesellschaft der Schweiz.** Gegr.: 1840. Mitgl.: 260. Beitr.: 10 frs. Publ.: 1. Jahrbuch f. schweizer. Geschichte, seit 1875; 2. Quellen zur Schweizer Geschichte, seit 1877; 3. Anzeiger f. schweizer. Geschichte, seit 1870. — *Präs.*: Prof. Dr. Gerold Meyer v. Knonau, Zürich. *Sekr.*: Prof. Dr. Paul Schweizer, Zürich.

**Allgemeine schweizer. Gesellschaft für die gesamt. Naturwissenschaften** (Société helvétique des sciences naturelles). Gegr.: 1815. Mitgl.: 700. Beitr.: 5 frs. Publ.: 1. Verhandlungen (Actes), 2. Comptes rendus des trav. 3. Neue Denkschriften. — *Präs.*: Prof. Dr. C. F. Geiser, Küsnacht b. Zürich. *Aktuar.*: Prof. Dr. K. Schröter, Zürich.

**American Anthropological Association.** Gegr.: 1903. Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: American Anthropologist. *H.*: F. W. Hodge, Washington D. C. 4 H., 4 \$, Ausl. 4.50 \$. — *Präs.*: F. W. Putnam, Cambridge, Mass. *Sekr.*: George Grant MacCurdy, Yale Univ. Mus., New Haven, Conn.

**American Association for the Advancement of Science.** Gegr.: 1848. Mitgl.: ca 5000. Eintr.: 5 \$, Beitr.: 3 \$, oder einmalig 50 \$. Publ.: Proceedings, seit 1848. Bibliothek: 4000 Bde. — Jährliche Versammlungen an wechselnden Orten. *Präs.*: Calvin M. Woodward. *Ständ. Sekr.*: L. O. Howard, Cosmos Club, Washington D. C.

**American Historical Association.** Gegr.: 1884. Mitgl.: 2300. Beitr.: ... Publ.: Annual Report, seit 1889; 2. American Historical Review, seit 1895. — Jährliche Versammlungen an wechselnden Orten. *Präs.*: John Bach McMaster, Philadelphia. *Korresp. Sekr.*: Charles H. Haskins, Cambridge, Mass., 15, Prescott Hall.

**Association of American Geographers.** Gegr.: 1904. Mitgl.: 60. Beitr.: ... *Präs.*: Cyrus C. Adams. *Sekr.*: A. P. Brigham, Hamilton, N. Y.

**Deutscher Geographentag.** Gegr.: 1881. Mitgl.: 674. Beitr.: 10 M. f. d. Tagung. Publ.: Verhandlungen. *V.*: D. Reimer (E. Vohsen), Berlin SW, Wilhelmstr. 29. 80, alle 2 Jahre 1 Bd z. versch. Pr., seit 1881. — *Ständ. Zentralausschuß*: WGRat Prof. Dr. G. Neumayer, Neustadt a. Hardt (Vors.), Prof. Dr. Siegm. Günther, München, u. Hauptm. a. D. Georg Kollm (Geschäftsf.), Berlin SW, Wilhelmstr. 23.

**Görres-Gesellschaft, Verein zur Pflege der Wissenschaft im katholischen Deutschland.** Gegr.: 1876. Mitgl.: 3100, Teilnehmer 800. Beitr.: 10 M., f. Teiln. 3 M. Publ.: 1. Jahresbericht, 2. Histor. Jahrbuch, 3. Quellen u. Forschungen aus dem Gebiete der Geschichte, 4. Philos. Jahrbuch. — *Präs.*: Prof. Frhr. v. Hertling, München. *Sekr.*: Dr. Herm. Car dauns, Cöln.

**Schweizerische Paläontologische Gesellschaft.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: ... Publ.: Abhandlungen (Mémoires de la Société paléontologique suisse). *V.*: R. Friedländer & Sohn, Berlin NW 6, Karlstr. 11, u. Georg & Co., Basel. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Verband deutscher Historiker.** Gegr.: ... Mitgl.: ... Beitr.: 5 M. Publ.: Bericht. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Verband der west- und süddeutschen Vereine für römisch-germanische Altertumsforschung.** Gegr.: 1901. Publ.: Berichte. — *Vors.*: ... *Sekr.*: ...

**Verband deutscher Vereine für Volkskunde.** Gegr.: Leipzig ... Mitgl.: ... Beitr.: 10 M. Publ.: ... — *Vors. d. geschäftsf. Ausschusses*: Prof. Dr. Ad. Strack, Gießen, Alicestr. 16.

<sup>1)</sup> Dieser Anhang soll zu einer Zusammenstellung aller wissenschaftlichen Kongresse, die für den Geographen von Belang sind, ausgebaut werden.



C.

**Geographische und verwandte  
Zeitschriften.**





**Aarbog.** Bergen, Museum.  
**Aarbog.** Christiania, Det Norske Geogr. Selskab.  
**Aarbog.** Christiania, Den Norske Touristforeningen.  
**Aarsberetning.** Drontheim, Det Norske Videnskabers Selskab.  
**Aarskrift.** Kopenhagen, Danske Touristforeningen.  
**Abhandlungen** aus dem Gebiet der Naturwissenschaften. Hamburg, Naturwissenschaftlicher Verein.  
**Abhandlungen** d. Böhm. Franz-Joseph-Akad. d. Wissenschaften. Prag.  
**Abhandlungen** der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. Leipzig.  
**Abhandlungen** der Ghzgl. hess. Geol. Landesanstalt. Darmstadt.  
**Abhandlungen** d. k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien.  
**Abhandlungen** der k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien.  
**Abhandlungen** der Kgl. bayer. Akad. der Wissenschaften. München.  
**Abhandlungen** der Kgl. Gesellschaft d. Wissenschaften. Göttingen.  
**Abhandlungen** der Kgl. preuß. Akad. der Wissenschaften. Berlin.  
**Abhandlungen** der Kgl. preuß. Geologischen Landesanstalt. Berlin.  
**Abhandlungen** der Kgl. sächs. Gesellschaft d. Wissenschaften zu Leipzig.  
**Abhandlungen** der Kgl. Leopoldinisch-Carolinischen Akademie zu Halle.  
**Abhandlungen** der Naturforschenden Gesellschaft zu Göttingen.  
**Abhandlungen** der Naturforschenden Gesellschaft zu Halle a. S.  
**Abhandlungen** der Naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg.  
**Abhandlungen der Schweizerisch-paläontologischen Gesellschaft** (Mémoires de la société paléontologique

suisse). V.: R. Friedländer & Sohn, Berlin NW6, Karlstr. 11, und Georg & Co., Basel.  
**Abhandlungen** der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft zu Frankfurt a. M.  
**Abhandlungen** des Deutschen Seefischerei-Vereins. Berlin.  
**Abhandlungen** des Kgl. preuß. Meteorol. Instituts. Berlin.  
**Abhandlungen** des Kgl. sächs. Meteorol. Instituts. Chemnitz.  
**Abhandlungen** des Naturwissenschaftl. Vereins in Magdeburg.  
**Abhandlungen** des Naturwissenschaftl. Vereins zu Bremen.  
**Abhandlungen** des Vereins f. Naturkunde an der Unterweser. Goestemünde.  
**Abhandlungen** f. d. Kunde des Morgenlandes. Leipzig, Deutsche Morgenländische Gesellschaft.  
**Abhandlungen** und Berichte des Kgl. Zoologischen und Anthropol.-ethnogr. Museums. Dresden.  
**Abhandlungen** und Berichte d. Vereins für Naturkunde zu Cassel.  
**Abhandlungen zur Landeskunde der Provinz Westpreußen.** H.: Prov.-Komm. z. Verwalt. der westpreuß. Prov.-Museen. KV.: L. Saunier, Danzig, Langgasse 20.  
**Abstract** of observations and results of the Southport Meteorol. Observ.  
**Acta** de la Academia nacional de Ciencias. Córdoba.  
**Acta societatis scientiarum fennicae.** Helsingfors, Finska Vetenskaps Societeten.  
**Actes** de la Société scientifique du Chili. Santiago.  
**Administration Report** of Meteorol. Observatory. Allahabad.  
**Administrative Report** of the Chief of

**Anmerkung:** Nähere Angaben über die nicht selbständig erscheinenden Zeitschriften finden sich bei den betreffenden Anstalten und Gesellschaften im Adreßbuch B.



- the U. S. Weath. Bur. Washington,  
Department of Agriculture.
- Aéronaute, L'. Paris, Soc. français  
de Navigation aéronautique.
- Aëronautical Journal. London, Aëro-  
nautical Society.
- Aëronautique Belge, L'. Brüssel,  
Aëro Club de Belgique.
- Aërophil, L'. Paris, Aëro Club de Fr.
- Afhandler och uppsatser. Sveriges  
geol. Undersökning. Stockholm.
- Africa Española, El s. El. A. Esp.
- African Tidings. London, The Uni-  
versities Mission to Central Africa.
- Afrika. Monatschrift für die sittliche  
und soziale Entwicklung der deutsch.  
Schutzgebiete. Berlin, Evang.
- Afrika-Verein.
- Afrika-Bote. Nachrichten aus den Mis-  
sionen der Weißen Väter in Deutsch-  
Ostafrika usw. Trier, Missionsges.  
der Weißen Väter.
- Afrika-Post.** Zeitschrift für deutsche  
Interessen in Afrika. Offiz. Organ  
der Woermann-Linie u. der Deutsch-  
Ostafrika-Linie. R. u. Exp.: F.  
Bombach, Hamburg. 40, 24 N.,  
12 M., seit 1888, Jan.
- Agriculture pratique des pays chauds.  
Paris, Jardin coloniale.
- Alemannia. Zeitschrift f. alemannische  
u. fränkische Geschichte, Volkskunde  
und Sprache. Freiburg i. Br., Ge-  
sellschaft zur Beförderung der Ge-  
schichts-, Altertums- u. Volkskunde.
- Alldeutsche Blätter. Berlin, All-  
deutscher-Verband.
- Allgemeine Missions-Zeitschrift.** R.:  
Prof. Dr. G. Warneck, Halle a. S.,  
Güthenstr. 20. V.: Martin Warneck,  
Berlin W, Linkstr. 42. 80, 12 H.,  
7.50 M., seit 1874, Jan.
- Allgemeines Statistisches Archiv.** H.:  
Prof. Dr. Georg v. Mayr, München,  
Georgenstr. 38/II. V.: H. Laupp'sche  
Buchh., Tübingen. Lex.-80, zwangl.  
in Halbbdn, 12 M., seit 1890.
- Allgemeine Vermessungsnachrichten.**  
Zeitschr. f. Kataster u. Vermessungs-  
beamte, geodät. Techniker, Ingeni-  
eure etc. H.: R. Reis, Liebenwerda.  
80, 36 H., 6 M., seit 1899, Jan.
- Allgemeine Zeitung s. Beil. z. Allg. Ztg.
- Almanaque Nautico. San Fernando,  
Cadiz, Span., Instituto y Observatorio  
de Marina.
- Alpina. Offizielles Org. d. Schweizer.  
Alpenklubs. Winterthur.
- Alpine Journal, The. London, Al-  
pine Club.
- Alt-Arnstadt. Beiträge zur Heimatde  
von Arnstadt und Umgegend. Arn-  
stadt, Museumsgesellschaft.
- Alte Orient, Der. Berlin, Vorderasiat.  
Gesellschaft.
- Altneuland.** Zeitschr. f. d. wirtschaft-  
liche Erschließung Palästinas. H.:  
Dr. Franz Oppenheimer, Dr. S.  
Soskin, Prof. Dr. Otto Warburg.  
R.: Dr. S. Soskin, Berlin W, Pfalz-  
burgerstr. 83. V.: Köln a/Rh., Ubier-  
ring 23. 80, 12 H., 6 M., seit 1904, Jan.
- Altvater. Org. d. Mähr.-Sudetengeb.-  
Vereins. Freiwaldau, OSchles.
- American Anthropologist, The.** Am.  
Anthr. Assoc. s. Ges. ohne ständ. Sitz.
- American Geologist s. The A. G.
- American Journal of Science s. The A. J.
- American Missionary. The. New York.  
Am. Miss. Assoc.
- American Museum Journal, The. New  
York. Am. Mus. of Nat. Hist.
- American Naturalist s. The Am. N.
- Americano, El, s. El Am.
- Analele Acad. Romane. Bukarest.
- Analele Institutului Meteorologic al  
Româniéi. Bukarest.
- Anales de la Oficina Meteorologica**  
Argentina. Buenos Aires.
- Anales de la Sociedad Cientifica Ar-  
gentina. Buenos Aires.
- Anales de la sociedad española de  
Historia natural. Madrid.
- Anales del Instituto Físico-Geográfico  
Nacional de Costa Rica. San José  
de Costa Rica.
- Anales del Museo de La Plata.
- Anales del Museo Nacional de Buenos  
Aires.
- Anales del Museo Nacional de Mexico.
- Anales del Museo Nacional de Monte-  
video.
- Anales del Observatorio Astronomico  
y Meteorologico. San Salvador.
- Anales de Meteorologia Mexicana.  
Tacubaya, Observ. Astr. nacional.
- Anales do Instituto y Observatorio de  
Marina. San Fernando.
- Anatole.** Zeitschr. f. Orientforschung.  
H.: Dr. Waldemar Belck, Frank-  
furt a. M., u. P. Ernst Lohmann,  
Freienwalde a. O. V.: Max Rüger,



- Freienwalde a. O., Gesundbrunnen-  
straße 20. 4<sup>o</sup>, zwangl. H., f. Mitgl.  
d. »Deutsch. Ges. f. d. wissensch. Er-  
forsch. Anatol.« frei, seit 1904, Jan.
- Angewandte Geographie.** Hefte zur  
Verbreitung geographisch. Kenntnisse  
in ihrer Beziehung zu Kultur und  
Wirtschaftsleben. H.: Prof. Dr.  
Hugo Grothe, München. V.: Ge-  
bauer-Schwetschke, Halle a. S.,  
Große Märkerstr. 10. 8<sup>o</sup>, in Serien zu  
12 H. à 1—1.50 M., seit 1902.
- Annaes de Estadistica.** Lissabon,  
Direcção Geral de Estat., Min. da Fac.
- Annaes de Sciencias Naturaes.** R.:  
Dr. Nobre, Porto. V.: ...
- Annaes do Observatorio de Rio de  
Janeiro.**
- Annaes do Observatorio do Infante  
D. Luiz.** Lissabon.
- Annalen der Hydrographie u. maritim.  
Meteorol.** Hamburg, D. Seewarte.
- Annalen der Kais. Universitäts-Stern-  
warte zu Straßburg.**
- Annalen der k. k. Universitäts-Stern-  
warte.** Wien.
- Annalen der Physik.** *Kuratorium:* P.  
Kohlrausch, M. Planck u. a.  
R.: Prof. Dr. Paul Drude, Leipzig.  
V.: Joh. Ambrosius Barth. 8<sup>o</sup>, 15 H.,  
45 M., seit 1799, Jan.
- Annalen der Schweizerischen Meteorol-  
ogischen Zentralanstalt (Schweiz.  
Meteorol. Beobachtgn).** Zürich V.
- Annalen der Sternwarte in Leiden.**
- Annalen des k. k. Naturhistorischen  
Hofmuseums.** Wien.
- Annales de Géographie.** R.: P. Vidal  
de la Blache, L. Gallois, Emm.  
de Margerie (*Sekr.:* L. Raveneau).  
V.: Librairie Armand Colin, Paris,  
5, rue de Mézières. 8<sup>o</sup>, 6 H. (incl.  
Bibliographie), 25 frs, seit 1891, Jan.
- Annales de Géographie.** Bibliographie  
Géographique Annuelle. R.: L. Ra-  
veneau. V.: Librairie Armand Co-  
lin, Paris. 8<sup>o</sup>, 5 frs., 15. Sept., seit  
1891 (S.-H. a. A. d. G., seit 1894).
- Annales de la Société des Lettres,  
Sciences et Arts d. Alpes marit. Nizza.**
- Annales de la Société géologique de  
Belgique.** Lüttich.
- Annales de la Société géologique du  
Nord.** Lille.
- Annales de la Société scientifique de  
Bruxelles s. Brüssel.**
- Annales de l'Institut colonial de Bor-  
deaux.**
- Annales de l'Institut Météorologique  
de Romanie.** Bukarest.
- Annales de l'Institut National Agro-  
nomique.** Paris.
- Annales de l'Observ. astronomique,  
magnét et météorol. de Toulouse.**
- Annales de l'Observ. de Besançon.**
- Annales de l'Observatoire de Nice.**
- Annales de l'Observatoire de Paris.**
- Annales de l'Observatoire Magnétique  
de Copenhague (Dansk Meteorologisk  
Institut).** Kopenhagen.
- Annales de l'Observ. Magnétique et  
Météorologique de l'Université imp.  
à Odessa.**
- Annales de l'Observ. Météorol., Phys.  
et Glaciaire du Mont-Blanc.**
- Annales de l'Observatoire National  
d'Athènes.** Athen.
- Annales de Paléontologie.** R.: Prof.  
Marcellin Boule, 3, place Valhubert,  
Paris. V.: Masson et Cie, Paris.  
4<sup>o</sup>, 4 H., 25 frs., seit 1906.
- Annales des Basses-Alpes.** Digne,  
Société scientif. des Basses-Alpes.
- Annales de Mines.** R.: ... V.: Vve  
Ch. Dunod, Paris.
- Annales des Sciences politiques.** R.:  
Achille Viallate, Paris, 27, rue Saint-  
Guillaume. V.: F. Alban, 180. boul.  
Saint-Germain. 8<sup>o</sup>, 6 H., 19 frs, seit  
1886, Jan.
- Annales diplomat. et colon. s. Les A.**
- Annales du Bureau Central météoro-  
logique de France.** Paris.
- Annales du Musée du Congo.** Brüssel.
- Annales géologiques de la Peninsule  
Balkanique.** Belgrad, Geol. Institut  
der Hochschule.
- Annales Hydrographiques.** Recueil de  
documents et mémoires relatives à  
l'Hydrographie et à la Navigation.  
Paris, Service Hydrographique de  
la Marine.
- Annales scientifiques de l'Université  
de Jassy.** Société des Sciences.
- Annales trimestrielles de l'Observ.  
Municipale de Montsouris.** Paris.
- Annali de l'Ufficio centrale Meteorol.  
e Geodinamico Italiano.** Rom.
- Annali di Statistica.** Rom, Direzione  
Gen. della Stat., Min. del Int.
- Annali idrografici del' Istituto Idro-  
grafico della Regia Marina.** Genua.



## VI. Adreßbuch. C.

- Annals and Magazine of Natural History** s. The A. and M.  
**Annals of the Alleghenny Observatory.** Alleghenny City.  
**Annals of the Astronomical Observ.** of Harvard Coll. Cambridge, Mass.  
**Annals of the Astrophysical Observ.** Washington, Smithsonian Inst.  
**Annals of the New York Academy of Sciences.** New York.  
**Annals of the Royal Observatory of Edinburgh.**  
**Annals of the South African Museum.** Kapstadt.  
**Année Cartographique** s. L'Année cart.  
**Année Colonial** s. L'Année col.  
**Annuaire de l'Académie Royale de Belgique.** Brüssel.  
**Annuaire de la Société Belge d'Astronomie.** Brüssel.  
**Annuaire de la Société des Touristes de Dauphiné.** Grenoble.  
**Annuaire de la Société météorologique de France.** Paris.  
**Annuaire de l'Observatoire Royale de Belgique.** Uccle.  
**Annuaire de l'Univers.** de Toulouse.  
**Annuaire du Bur. des Longitud.** Paris.  
**Annuaire du Club Alpin Franç.** Paris.  
**Annuaire du Comité central Statistique** s. Vremennik centr. statist. Komiteta.  
**Annuaire du Maroc** s. L'Ann.  
**Annuaire du Musée d'histoire et naturelle de Marseille.**  
**Annuaire Géologique et Minéralogique de la Russie** s. Ježegodnik po Geologii i Mineralogii.  
**Annuaire Géologique Universel.** R.: Dr. L. Carez. V.: Comptoir Géologique de Paris, 53, rue Monsieur-le-Prince. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1883, April.  
**Annuaire météorologique de l'Observ. Royale de Belgique.** Uccle.  
**Annuaire statistique de la Belgique.** Brüssel, Admin. de la Statist. Gén.  
**Annuaire statistique de la France.** Paris, Office Travail et Statist. gén.  
**Annuaire statistique de la Russie** s. Sbornik svědenij po Rossii.  
**Annuaire statist. de la ville d'Amsterdam** s. Statist. Jaarb. d. Gemeente A.  
**Annuaire statistique de la ville de Paris,** Service de la Stat. Municipale.  
**Annuaire statistique de la ville de St. Petersburg** s. Statističeskij ježegodnik St. Peterburga.  
**Annuaire statistique des Pays-Bas** s. Jaarcijfers voor het Koninkrijk der Nederlanden.  
**Annuaire statistique du Bureau de Statist. de l'État.** Kopenhagen.  
**Annuaire statistique du royaume de Serbie.** Belgrad, Direction de la Statistique d'État.  
**Annual Bulletin of the Mineral Resources of Kansas.** Lawrence, The University Geol. Surv. of Kansas.  
**Annual Report and results of the observations of the Climatological Station Bognor.**  
**Annual Report of the American Museum of Natural History.** New York.  
**Annual Report of the Bureau of American Ethnology.** Washington, Smithsonian Institution.  
**Annual Reports of the Chester Society of Natural Science.** Chester.  
**Annual Report of the Chicago Academy of Sciences.** Chicago.  
**Annual Report of the Department of Mines of New South Wales.** Sydney.  
**Annual Report of the Geographic Board of Canada.** Ottawa.  
**Annual Report of the Geological Commission.** Kapstadt, Geol. Surv.  
**Annual Report of the Geological Survey of Canada.** Ottawa.  
**Annual Report of the Geological Survey of New South Wales.** Sydney.  
**Annual Report of the Iowa Geological Survey.** Des Moines.  
**Annual Report of the Iowa Weather and Crop Service.** Des Moines.  
**Annual Report of the Manila Observ.**  
**Annual Report of the Marine Department.** Wellington.  
**Annual Report of the Observatory of Melbourne.**  
**Annual Report of the Provincial Museum.** Lucknow.  
**Annual Report of the Registrar General for Scotland.** Edinburgh.  
**Annual Report of the Rhodesia Museum.** Bulawayo.  
**Annual Report of the Royal Alfred Observ.** Pamplemousses, Maurit.  
**Annual Report of the Smithsonian Institution.** Washington.  
**Annual Report of the South African Museum.** Kapstadt.  
**Annual Report of the State Geologist of New Jersey.** Trenton.



- Annual Report of the U. S. Geological Survey. Washington.
- Annual Report of the U. S. Weather Bureau. Washington.
- Annual Report on Depart. of Lands and Surv. of New Zealand. Wellington.
- Annual Reports** of Meteorology of the Hawaiian Islands. Honolulu, Haw. Weather Bureau.
- Annual Reports of the Antiquarian Committ. to the Senate. Cambridge, Mus. of Archaeol. and of Ethnol.
- Annual Reports of the Australian Museum. Sydney.
- Annual Reports of the Central Meteorological Observ. of Japan. Tokyo.
- Annual Reports of the Geological Survey of Western Australia. Perth.
- Annual Sketch of Weather in United Provinces. Allahabad.
- Annual Volumes of Magnet., Meteorol. and Seismol. Observations. Pamplemousses, Maurit., R. Alfred Observ.
- Annuario** della Società degli alpinisti tridentini. Trient.
- Annuario del Oficina Central Meteorologica. Santiago de Chile.
- Annuario do Observatorio de Rio de Janeiro.
- Annuario estadist. de Portugal. Lissabon, Direcção geral de estatística. Min. da Facenda.
- Annuario statistico di Roma. Rom, Direzione Comunale di Statistica.
- Annuario statistico italiano.** H.: Direzione della statistica. Min. del Int., Rom. KV.: ... 8<sup>o</sup>, ..., seit 1878.
- Año Meteorológico. El Montevideo, Observ. Meteorol.
- Anthropological Series of the Field Columbian Museum. Chicago.
- Anthropos.** Illustr. internat. Zeitschr. f. Völker- u. Sprachenkde. R.: T. W. Schmidt, S. V. D., St. Gabriel, Mödling b/Wien. V.: Firma Zaunrieth, Salzburg, Österr., Bergstr. 12. 8<sup>o</sup>, 4 H. v. 8 Bgn, 12 M., seit 1906, Jan.
- Antislavery Reporter, The. London, Brit. and Foreign Antisl. Soc.
- Anuario** de Estadística Municipal de la Ciudad de Buenos Aires.
- Anuario de la Direccion General de Estadística. Buenos Aires.
- Anuario del Observatorio Astronomico Nacional Mexicana. Tacubaya.
- Anuario demografico de la Republica Oriental del Uruguay. Montevideo, Direcç. Gen. del Registro Civil.
- Anuario Estadístico. San José, Costa Rica, Secc. de Estadística.
- Anuario Estadístico de España. Madrid, Junta general de Estad.
- Anuario Estadístico de la Republica Mexicana. Mexico, Dir. gen. de estad.
- Anuario Estadístico demografico.** H.: Ayuntamiento de Madrid.
- Anuario Hidrografico de la Marina de Chile. Valparaiso, Ofic. Hydrogr.
- Anuarul statistic al Orasului Bucuresti.** H.: Z. C. Arbore. V.: La Mairie de Bucarest. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1895, 1. Jan. a. St. (nicht i. Buchh.).
- Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau.
- Anzeiger und Mitteilungen des German. Nationalmuseums. Nürnberg.
- Appalachia. Boston, Appalachian Mountain Club.
- Appenino Central. Jesi, Club Escurs.
- Appennino meridionale. Neapel, Sezione di Napoli del Club Alpino Ital.
- Arbeiten des Naturforscher-Vereins in Riga.
- Archiv** der Brandenburgia, Ges. f. Heimatkunde d. Prov. Brandenburg. Berlin.
- Archiv der naturwissenschaftl. Landesdurchforschung von Böhmen. Prag. Komitee f. d. nat. Durchf. Böhmens.
- Archiv des Erdmagnetismus.** H.: Dr. Adolf Schmidt, Potsdam, Telegraphenberg. V.: Georg Reimer, Berlin W 35, Lützowstr. 107/8. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1903.
- Archiv d. Vereins d. Freunde d. Naturgeschichte i. Mecklenburg. Rostock.
- Archiv des Vereins für Siebenbürgische Landeskde. Hermannstadt.
- Archiv for Mathematik og Naturvidenskab.** H.: Prof. A. Holland, G. O. Sars, Christiania. R.: Prof. Dr. S. Torup. V.: A. Cammermeyers Forlag. Gr.-8<sup>o</sup>, 4 H. = 1 Bd, 8 Kr., seit 1876, Jan.
- Archiv für Anthropologie. Ztschr. für Naturgesch. und Urgesch. der Menschen. Org. d. D. Ges. f. Anthropol., Ethnol. u. Urgeschichte. Berlin.
- Archiv für Anthropologie und Geologie Schleswig-Holsteins** und der benachbarten Gebiete. R.: Prof. Dr. H. Haas, Frl. Prof. J. Mestorf.



V.: Lipsius & Tischer, Kiel, Falckstraße 9. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1895.

**Archiv für das Studium deutscher Kolonialsprachen.** Berlin, Seminar für orientalische Sprachen.

**Archiv für die Naturkunde Liv-, Est- und Kurlands.** Jurjev [Dorpat], Naturforscher-Ges. bei der Univ.

**Archiv für Geschichte u. Altertumskunde v. Oberfrank.** Bayreuth, Hist. Ges.

**Archiv für Hess. Geschichte u. Landeskunde.** Darmstadt, Hist. Verein.

**Archiv für Landes- und Volkskunde der Provinz Sachsen** nebst angrenzenden Landesteilen, herausgeg. i. Auftr. d. Thüring.-sächs. Ver. f. Erdkunde. H.: Prof. Dr. W. Cle. V.: Tausch & Grosse, Halle a. S., Gr. Steinstraße 79. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 3—4 M., seit 1891.

**Archiv für Naturgeschichte.** R.: Prof. Dr. W. Weltner, Berlin N 4, Invalidenstraße 43. V.: Nicolaische Verlagsbuchhandlung, R. Stricker, W 57, Potsdamerstr. 90. Gr.-8<sup>o</sup>, 6 H. = 2 Bde, 58 M., seit 1835.

**Archiv für Post und Telegraphie.** Beil. zum Amtsblatt des Reichspostamtes. Debit: G. Wittrin, Leipzig, Nürnbergerstr. 51. 8<sup>o</sup>, ca 24 H., jedes H. wird einz. berechnet u. kostet 7—60 M., seit 1873, Jan.

**Archiv für rätoromanische Sprachforschung und Volkskunde.** R.: Prof. Dr. Theod. Gartner, Innsbruck. V.: W. Moroder, Leopoldstraße 42. Erscheint als wissensch. Beil. z. „Ladnerfreund“.

**Archiv für Rassen- und Gesellschaftsbiologie,** einschl. Rassen- und Gesellschaftshygiene. Zeitschr. f. d. Erforschung d. Wesens von Rasse u. Gesellsch. u. ihres gegenseitigen Verhältnisses, für die biologischen Bedingungen ihrer Erhaltung u. Entwicklung, sowie f. d. grundlegenden Probleme d. Entwicklungslehre. H.: Dr. med. Alfr. Ploetz in Verbind. m. Dr. A. Nordenholz, München, Prof. Dr. L. Plate, Berlin u. Dr. R. Thurnwald, Berlin. R.: Dr. A. Ploetz, Schlachtensee-Berlin, Viktoriastr. 41 u. Dr. E. Rüdin, Berlin SW, Wilhelmstraße 42. V.: Archiv-Gesellsch., SW 12, Wilhelmstr. 42. Gr.-8<sup>o</sup>, 6 H., 20 M., seit 1904, Jan.

**Archiv für Religionswissenschaft.** R.: Prof. Dr. Albr. Dieterich, Heidelberg, Klosestr. 5. V.: B. G. Teubner, Leipzig. 8<sup>o</sup>, 4 H. = 1 Bd, 14 M., seit 1898, Jan.

**Archiv für Schiffs- u. Tropenhygiene** mit bes. Berücksichtigung der Pathologie u. Therapie. R.: Dr. C. Mense, Cassel, Philosophenweg 28. V.: Joh. Ambrosius Barth, Leipzig. 12 H., 16 M., seit 1897, Januar.

**Archiv für Städtekunde.** H.: Prof. Dr. Kettler. V.: Ferd. Enke, Stuttgart. 12 H., seit 1906, Jan.

**Archives des sciences physiques et naturelles.** H.: Comité des Archives, Genf, 18 Pelisserie. R.: Ed. Sarasin. H. Chappius. V.: Soc. phys. et d'hist. nat. 8<sup>o</sup>, 12 H., 25 frs, seit 1796, Jan.

**Archives du Muséum d'histoire naturelle de Lyon.**

**Archives Néerlandaises de la Société Hollandaises des sciences exactes et naturelles.** Haarlem.

**Archivio per l'Antropologia e l'Etnologia.** Florenz, Soc. Italiana di Antropol., Etnol. e Psicol. compar.

**Archivio per lo studio delle traduzioni popolari.** Rom, Soc. Nazionale delle Tradizioni popolari.

**Archivos de Hygiene e Pathologia Exoticas.** Lissabon, Escola de Medicina Tropical.

**Archivos do Museu nacional de Rio de Janeiro.**

**Agro.** Ztschr. f. krainische Landeskde. R.: A. Müller. KV.: O. Fischer, Laibach. 8<sup>o</sup>, 12 N., 8 M., seit 1892. Argovia. Aarau, Hist. Ges.

**Arkiv för Matematik, Astronomi och Fysik.** Stockholm, Svenska Vetenskaps akad.

**Årskrift.** Trondhjems Turistforening s. Drontheim.

**Asiatic Quaterly Review.** London, East India Association.

**Asien.** Org. der Deutsch-Asiat. Ges. in Berlin u. der Münchener Orientalischen Ges.

**Assembly Herald,** The. New York. Board of For. Miss.

**Astronomical Magnetical and Meteorological Observations of the Royal Observatory of Greenwich.**

**Astronomical Magnetical and Meteoro-**



- logical Observations of the U. S. Naval Observatory. Washington.
- Astronomical Observations and Researches made at Dunsink. Dublin, Observatory of Trinity College.
- Astronomical, Observations and Researches made at the Observatory of Cambridge.
- Astronomische Abhandlungen**, als Ergänzungsh. z. d. Astron. Nachr. *H.*: Prof. Dr. H. Kreutz, Kiel, Niemannsweg 103. *KV.*: W. Mauke Söhne, Hamburg, Gr. Bleichen 14. Gr.-4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr.
- Astronomische Mitteilungen. Zürich, Sternw. d. Eidgen. Polytechn.
- Astronomische Nachrichten.** *R. u. V.*: H. Kreutz, Kiel, Niemannsweg 103. 4<sup>o</sup>, 24 N. = 1 Bd, ca 2—3 Bde jährl. zu je 15 M., seit 1823.
- Astronomische Rundschau. Lussinpiccolo, Istrien, Manora-Sternw.
- Astronomisch-nautische Ephemeriden (in deutsch. u. ital. Sprache). Triest, k. k. Astron.-meteorol. Observ.
- Astronomiska Iakttagelser och Undersökningar anställda på Stockholms Observatorio.
- Astrophysical Journal s. Tho A. J.
- Ἀθῆνᾶ. Athen, 'H ἔρ Ἀθῆναις Ἐπιστημονικὴ ἐταρεία.*
- Atmosphæra (früher Az Időjárás). Ung. Ztschr. f. Meteorol. u. Luftschiffahrt, Org. d. Mag. Aero-Club. Budapest.
- Atti del Congresso Geografico Italiano** s. Ges. ohne ständigen Sitz.
- Atti del R. Istituto d'Incoraggiamento di Napoli.** Neapel.
- Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.** Venedig.
- Atti dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali.** Catania.
- Atti dell' Accademia Pontaniana.** Neapel.
- Atti della Reale Accademia dei Lincei.** Rom.
- Atti della Reale Accademia delle scienze.** Turin.
- Atti della Reale Accademia di Scienze.** Arezzo.
- Atti della Società italiana di Scienze naturali.** Mailand.
- Atti della Società Ligustica di Scienze Naturali e Geografiche.** Genua.
- Atti della Società Romana di Antropologia.** Rom.
- Atti della Società Toscana di Scienze Naturali.** Pisa.
- Atti della Società Veneto-trentina di Scienze naturali.** Padua.
- Atti dell' Ateneo di Scienze, Lettere ed Arti.** Bergamo.
- Atti e Memorie della R. Accademia di Padova.** Padua.
- Atti e Rendiconti della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti. Accireale.**
- Aus Aachens Vorzeit.** Aachen, Verein für Kunde der Aachener Vorzeit.
- Aus alter Zeit s. Ahaus, Ver. f. Gesch.**
- Aus dem Archiv der Deutschen Seewarte.** Hamburg.
- Aus dem Schwarzwald. Blätter des Württ. Schwarzw.-Ver.** Stuttgart.
- Aus der Heimat.** Eine naturw. Ztschr. *R. u. V.*: K. G. Lutz, Stuttgart, Reinsburgstr. 16. 8<sup>o</sup>, 6 H. u. 2 geb. Werkchen, 3 M., seit 1887, Jan.
- Aus der Heimat — für die Heimat.** Beiträge z. Naturkunde des Gebiets zwischen Elb- und Wesermündung. Goestemünde, Verein für Naturkunde an der Unterweser.
- Aus der Natur.** Ztschr. für alle Naturfreunde. *H.*: Dr. W. Schoenichen. Schöneberg-Berlin, Wartburgstr. 24. *V.*: Erwin Nägelo, Leipzig. 8<sup>o</sup>, 24 H., 6 M., seit 1905, April.
- Aus deutschen Bergen.** Blätter für Freunde der deutschen Bergwelt. *R.*: Max Heyßler, F. W. Krondorf. *V.*: Adolf Becker, Bensen (Böhmen). 4<sup>o</sup>, 12 N., 3 M., seit 1886, Jan.
- Aus fernen Landen s. die deutschen Kolonien.** Berlin, Deutsch-völklicher Kolonialverein.
- Australian Journal of Science.** *R.*: Prof. Liversidge, The University. Sydney. 8<sup>o</sup>, 12 H., seit 1905.
- Australian Methodist Missionary Review,** The. Sydney, Australas. West. Meth. Miss. Soc.
- Avis sismiques de Romania.** Bukarest, Inst. Meteorol. al Româniilor.
- Baptist Missionary Magazine,** The. Boston, Am. Bapt. Miss. Union.
- Baptist Missionary Reporter,** The. Anchovy, Jamaica Bapt. Miss. Soc.
- Bär s. Der Bär.**
- Bausteine zur Elsaß-Lothringischen Geschichte und Landeskunde.** *R.*: ... *V.*: A. Fuchs, Zabern.



Bayerland, Das, s. Das Beyerland.  
Bayerische Oberland am Inn. Das.  
Rosenheim, Hist. Ver.

**Beilage zur Allgemeinen Zeitung.** H.:  
Dr. Oskar Bulle. V.: Verl. der Allg.  
Ztg., G. m. b. H., München, Bayer-  
straße 57/59. 40, 300 N. 18 M. oder  
52 H. 20 M., Jan.

**Beiträge zur altmärkischen Volks-  
kunde.** Stendal, Altmärkischer  
Museumsverein.

**Beiträge zur Anthropologie Elsaß-  
Lothr.** R.: Prof. G. Schwalbe.  
V.: K. J. Trübner, Straßburg, Am  
Münsterplatz.

Beiträge zur Anthropologie und Ur-  
geschichte Bayerns. München, Ges.  
f. Anthropol., Ethnogr. u. Urgesch.

**Beiträge zur badischen Volkskunde.**  
R.: Prof. Dr. Fried. Pfaff, Univ.-  
Bibliothek, Freiburg i. B. V.: F. E.  
Fehsenfeld, Freiburg i. B., Stern-  
waldstr. 27.

Beiträge z. deutsch-böhmischen Volks-  
kunde. Prag, Ges. zur Förderung  
deutscher Wiss.

**Beiträge zur Geophysik, Zeitschrift f.  
physikal. Erdk.** R.: G. Gorland,  
Straßburg. V.: Wilhelm Engel-  
mann, Leipzig, Mittelstr. 2. 80,  
1 Bd, im Abonnement zu ermäßigten  
Pr., seit 1887.

Beiträge zur Geschichte, Landes- und  
Volkskunde der Altmark. Stendal,  
Altmärkischer Museumsverein.

Beiträge zur Hydrographie des Groß-  
herzogtums Baden. Karlsruhe,  
Zentralbureau f. Meteorol. u. Hydrogr.

Beiträge zur Hydrographie Österreichs.  
Wien, k. k. Hydrogr. Zentralbureau.

Beiträge zur Kenntnis des Orients (zu-  
gleich Jahrbuch der Münchener  
Oriental. Gesellschaft).

Beiträge zur Kunde Est-, Liv- und  
Kurlands. Reval, Estländ. Lit. Ges.

**Beiträge zur Landes- und Volkskunde  
in Elsaß-Lothringen.** H.: ... V.:  
J. H. Ed. Heitz, Straßburg. 80.

Beiträge zur Naturkunde des Gebiets  
zwischen Elb- u. Wesermündung s.  
Aus der Heimat — für die Heimat.

Beiträge zur Oberösterreichischen Lan-  
deskunde. Linz, Museum Francisco  
Carolinum.

Beiträge zur Paläontologie und Geo-  
logie Österreich-Ungarns und des

Orients. Mitt. d. Paläontol. u. Geol.  
Inst. d. Univ. Wien.

**Beiträge zur Physik der freien Atmo-  
sphäre.** Ztschr. f. d. wissenschaftl.  
Erforschung d. oberen Luftschichten.  
In Zusammenhang mit den Veröffent-  
lichungen der Internationalen Kom-  
mission für wissensch. Luftschiffahrt  
herausgegeben. H.: GReg.-Rat Prof.  
Dr. R. Abmann, Lindenberg (Bees-  
kow), Prof. Dr. H. Hergesell,  
Straßburg, Sleidanstr. 3. V.: Karl  
J. Trübner, Straßburg. Zwangl. H.,  
ca 30 Bogen — 1 Bd zu 15 M., seit 1904.

Beiträge zur Statistik der Stadt Frank-  
furt a. M. Neue Folge, m. Erg.-H.  
u. Beil. Stat. Amt.

Beiträge zur Statistik der Stadt Karls-  
ruhe. Stat. Amt.

Beiträge zur Statistik der Stadt Mann-  
heim. Stat. Amt.

Beiträge zur Statistik der Stadt Straß-  
burg. Stat. Amt.

Beiträge zur Statistik des Großhzgt.  
Baden. Neue Folge. Karlsruhe.  
Stat. Bureau.

Beiträge zur Statistik des Großhzgt.  
Hessen. Darmstadt, Großherzogl.  
Zentralstelle f. d. Landesstatistik.

Beiträge zur Statistik des Herzogtums  
Braunschweig. Braunschweig.  
Stat. Bureau.

Beiträge zur Statistik des Königreichs  
Bayern. München, Stat. Bureau.

Beiträge zur Statistik Mecklenburgs.  
Schwerin, Großhzgl. Stat. Amt.

**Beiträge zur Witterungskunde von  
Österreich.** Linz. R.: ... V.: ...

Belgique maritime et coloniale s. La B.  
**Beobachtungen** am Astrophysik. Ob-  
servatorium Ó-Gyalla.

Beobachtungen an dem Magnetischen  
Observatorium der Kais. Marine in  
Wilhelmshaven.

Beobachtungen des Meteorol. Obser-  
vatoriums a. d. Univ. Innsbruck.

Beobachtungen der Meteorologischen  
Stationen im Königreich Bayern.  
München, Kgl. Meteorol. Zentralst.

Beobachtungsergebnisse der von den  
forstl. Versuchsanstalten des König-  
reichs Preußen eingerichteten forst-  
lichen meteorologischen Stationen.

Eberiswalde, Kgl. Forstakademie.  
Bergens Museum Aarbog.

**Berg- u. Hüttenkalender.** H.: Berg-



werksdirektor Bergrat Dr. Gustav Schäfer. V.: G. D. Baedeker, Essen. Kl.-8<sup>o</sup>, 1 Bd., 2 Teile, 3.50 M., seit 1856.

**Berg- und hüttenmännische Zeitung.**

R.: Obergrat Prof. G. Köhler u. Prof. Kolbeek, Freiberg. V.: Arth. Felix, Leipzig, Königstr. 18. 4<sup>o</sup>, 52 N., 26 M., seit 1842, Jan.

**Bericht** aan Zeevaarenden. Haag, Hydrogr. Bureau, Dep. van Marine.

**Bericht** der Gesellschaft für Völker- und Erdkunde zu Stettin.

**Bericht** der Meteorologischen Kommission des Naturforscher-Vereins zu Brünn.

**Bericht** der Naturforschenden Gesellschaft in Bamberg.

**Bericht** der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Chemnitz.

**Bericht** der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu St. Gallen.

**Bericht** der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde zu Gießen.

**Bericht** der Wetterauischen Gesellschaft für die gesamte Naturkunde zu Hanau.

**Bericht** der Wissenschaftlichen Gesellschaft Philomathia in Neisse.

**Bericht** des Museums für Völkerkunde. Leipzig, Grassi-Museum.

**Bericht** des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schwaben und Neuburg (e. V.) zu Augsburg.

**Bericht** des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Regensburg.

**Bericht über die Arbeiten zur Landeskunde der Bukowina.** H.: Raim. Frdr. Kaendl. V.: Heinr. Pardini, Czernowitz. 1 H., z. versch. Pr., seit 1891.

**Bericht** über die Tätigkeit der Kgl. ungarischen Reichsanstalt f. Meteorologie und Erdmagnetismus [Budapest] u. des Observatoriums in O-Gyalla.

**Berichte** aus der Biologischen Station zu Plön s. Forschungsberichte usw.

**Berichte** der Deutschen Physikalischen Gesellschaft (= Verhandlungen und Halbmonatl. Literaturverzeichn. d. Fortschr. d. Phys.). Berlin.

**Berichte** der Kommission für ozeanographische Forschungen. Wien, Kais. Akad. d. Wissensch.

**Berichte** der Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B.

**Berichte** der Rheinischen Mission. Barmen, Rhein. Miss.-Gesellschaft.

**Berichte** über die Versammlungen des Oberrheinisch. Geologischen Vereins. Stuttgart.

**Berichte** über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika. Amani, Biologisch-landwirtschaftl. Institut.

**Berichte** über die Verhandlungen der Kgl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.

**Berichten** uit Afrika. Nijverdal, Zendingvereeniging.

**Berliner Astronomisches Jahrbuch.** Berlin, Recheninst. d. Kgl. Sternw.

**Berliner Missionsberichte.** Berlin.

Ges. z. Beförderung d. evang. Miss. unter den Heiden.

**Bible Society Monthly Reporter,** The. London, Brit. and For. Bible Soc.

**Biblioteca delle tradizioni popolari Sicillane.** R.: ... V.: ...

**Bibliotheca Geographica.** Gesellsch. für Erdkunde zu Berlin.

**Bibliotheca Indica.** Calcutta, Asiatic Society.

**Bibliothek der Länderkunde.** H.: Prof. A. Kirchhoff, Moekau, Prof. Dr. Rud. Fitzner, Rostock. V.: Alfr. Schall, Berlin W30, Winterfeldstr. 32. Gr.-8<sup>o</sup>, in Bdn z. versch. Pr., seit 1898.

**Bibliothek d. Sächsischen Geschichte und Landeskunde.** R.: Prof. Dr. G. Buchholz, Leipzig, Südstr. 30. V.: S. Hirzel, Königstr. 2. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1902.

**Bibliothèque Coloniale Internationale.** Brüssel, Inst. Col. Intern.

**Bibliothèque géologique de la Russie.** St. Petersburg, Geol. Komitet.

**Bidrag till Finlands officiella Statistik.** Helsingfors, Statistiska Centralbyrån for Finland.

**Bidragen till Kännedom af Finlands natur och folk.** Helsingfors, Finska Vetenskaps Societeten.

**Bijdragen tot de Kennis van de provincie Groningen en omgel. Streken.** Groningen, Centraal Bureau.

**Bijdragen tot de statistiek van Nederland.** Haag, Centr. Bur. voor de Stat.

**Bijdragen tot de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch Indië.** Organ des Koninklijk Instituut voor de Taal-, Land- en Volkenk., Haag.



- Bulletin Tifliskoi fizičeskoj Observatorii. Tiflis.
- Blätter** des Schwäbischen Alb-Vereins. Tübingen.
- Blätter des Vereins für Landeskunde von Niederösterreich. Wien.
- Blätter vom Taunus.** Illust. Monatshefte. R. u. V.: G. Sauerbrey, Homburg v. d. Höhe. 4<sup>o</sup>, 52 H., 2 M., seit 1893.
- Board of Trade Journal. The. London, Board of Trade.
- Board of Trade Labour Gazette. The. London, Board of Trade, Labour Department.
- Böhmerwald. Der, s. Der Böhmerwald.
- Boletim** da Directoria de Meteorologia. Rio de Janeiro.
- Boletim da Sociedade de Geographia de Lisboa.
- Boletim da Sociedade de Geographia do Rio de Janeiro.
- Boletim do Museu Paraense de Historia Natural e Ethnographia. Belem, Museu Goeldi.
- Boletim do Observatorio de Rio de Janeiro.
- Boletim Meteorologico. Lissabon. Observ. de Inf. D. Luiz.
- Boletime de Relatorios da Commissão Geographica e Geologica do Estado de Minas Geraes, seit einigen Jahren eingegangen.
- Boletim** da Commissão Geographica e Geologica do Estado de São Paulo.
- Boletim de Estadística. La Paz, Oficina Nac. de Inmigr., Estad. y Propag. Geogr., Calle Indaburú 34.
- Boletim de la Academia Nacional de Ciencias en Cordoba.
- Boletim de la Comision del mapa geologica de España. Madrid.
- Boletim de la Oficina Nacional de Inmigracion, Estadística y Propaganda Geografica. La Paz.
- Boletim de la R. Sociedad Geografica de Madrid.
- Boletim de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales. Zaragoza.
- Boletim de la Sociedad de Geografia y Estadística de la Republica Mexicana. Mexiko.
- Boletim de la Sociedad española de Historia natural. Madrid.
- Boletim de la Sociedad Geografica de La Paz.
- Boletim de la Sociedad Geografica de Lima.
- Boletim de la Sociedad Geografica de Sucre.
- Boletim del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Peru. Lima.
- Boletim del Instituto fisico-geografico Nacional de Costa Rica. San José de Costa Rica.
- Boletim del Instituto Geográfico Argentino. Buenos Aires.
- Boletim del Instituto Geologico de Mexico. Mexiko.
- Boletim del Museo nacional de Mexico.
- Boletim del Observatorio Astronomico Nacional Mexicano. Tacubaya.
- Boletim del Observatorio Meteorologico del Colegio Nacional "San Vincente". Guayaquil.
- Boletim demografico de la Republica Mexicana. Mexiko, Direcc. Gen. de estadist., Min. de Fomento.
- Boletim demografico meteorologico. San Luis Potosi, Secc. de Estad.
- Boletim demogr. Argentino. Buenos Aires, Ofic. demogr. nac., Min. del Int.
- Boletim (diario) del Instituto Central Meteorologico. Madrid.
- Boletim Mensual. Buenos Aires, Dir. Gen. de Estad. de la Provincia.
- Boletim Mensual de Estadística Municipal. Buenos Aires, Dir. Gen. de Estad.
- Boletim Mensual de Estadística del Departamento de Montevideo.
- Boletim Mensual de la Direccion General de Estadística de la Provincia de Buenos Aires. La Plata.
- Boletim Mensual del' Observatorio de Rio de Janeiro.
- Boletim Mensual del Observatorio Meteorologico del Colegio de San Juan Nepomuceno. Saltillo.
- Boletim Mensual del Observatorio Meteorologico del Colegio Pio de Villa Colon. Montevideo.
- Boletim Mensual del Observatorio Meteorologico de Leon.
- Boletim Mensual del Observatorio Meteorologico de Manila.
- Boletim Mensual del Observatorio Meteorol.-Magnet. Central de Mexico.
- Boletim Mensual demográfico de Montevideo.** Erscheint nicht mehr, s. Anuario demografico u. El Movimiento del Estado Civil.



- Boletin Meteorologico. Montevideo, Observ. del Col. Pio de Villa Colon.
- Boletin Meteorologico. Organo oficial del Servicio Meteorologico del Estado Toluca. Mexiko.
- Boletin Meteorologico del Observatorio Msgr. Lasagna. Buenos Aires.
- Boletin semestral de la estadistica de la Republica Mexicana. Mexiko, Dir. general de Estad.
- Bollettino** del Club Alpino Italiano. Turin.
- Bollettino del Club di scienze naturali. Fiume, Naturwiss. Klub.
- Bollettino del R. Comitato Geologico d'Italia. Rom.
- Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali. Catania.
- Bollettino dell' Alpinisti Tridentini. Trient, Società dei Alp. Trid.
- Bollettino della Società Africana d'Italia. Periodico Mensile. Neapel.
- Bollettino della Società di Naturalisti. Neapel.
- Bollettino della Società Geologica Italiana. Rom.
- Bollettino della Società Geografica Italiana. Rom.
- Bollettino della Società Sismologica Italiana. Rom.
- Bollettino delle sedute dell' Accademia Gioenia di Scienze naturali. Catania.
- Bollettino demografico-meteorico settimanale. Rom, Dir. Com. di Stat.
- Bollettino ebdomadario di statistica demografica. Venedig, Giunta Com. di Stat.
- Bollettino mensile del Osservatorio Meteorologico del R. Istituto Nautico. Riposto.
- Bollettino Mensuale del Osservatorio Centrale del R. Coll. Carlo Alberto. Moncalieri.
- Bollettino meteoricogiornaliero. Rom, Ufficio Centr. di Met. e Geod.
- Bollettino meteorologico giornaliero. Florenz, Osserv. Ximeniano.
- Bollettino sismografico dell' Istituto di Fisica della R. Univ. di Padova. Padua.
- Bollettino sismologico dell' Osservatorio di Quarto Castello. Florenz.
- Bollettino sismologico dell' Osservatorio Ximeniano. Florenz.
- Bollettino statistico mensile. Mailand, Sez. Stat.
- Bollettino statistico mensile. Neapel, Sez. Stat.
- Boston Journal of Natural History. Boston, Soc. of Nat. Hist.
- Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte u. Pflanzengeographie.** Leipzig. R.: Prof. Dr. A. Engler. V.: Wilh. Engelmann. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1881.
- Brandenburgia. Monatsbl. d. Ges. f. Heimatk. d. Mark Brandenb. Berlin.
- Breslauer Statistik. Stat. Amt der Stadt Breslau.
- British Rainfall (annual). London, British Rainfall Organisation.
- Buletin Statistic lunar. Bukarest, Serviciul Statisticeei Generale.
- Buletinul** Lunar al Observatiunilor Meteorologice din România. Bukarest, Instit. Meteorol. al României.
- Buletinul meteorologic dîlnic al României. Bukarest, Inst. Met. Roman.
- Buletinul Societatii Geografice Române. Bukarest.
- Bulletin** annuaire. Saloniki, Station météorol. près du Gymnase des Garçons St. Cyrill et Méthod.
- Bulletin astronomique. Paris, Observ.
- Bulletin astronomique et météorologique. Rio de Janeiro, Observ.
- Bulletin Bibliographique Colonial. Paris, L'Union Colon. Franç.
- Bulletin chronométrique. Besançon, Observ. astr., chronom., et météorol.
- Bulletin climatologique et Revue du temps. Brüssel, Soc. Belge d'Astr.
- Bulletin de Folk-Lore. Brüssel, Soc. Belge de F.-L.
- Bulletin de Géogr. historique et descriptive. Paris, Comité des Travaux historiques et scientifiques au Minist. de l'Instr. publ. et des Beaux-Arts.
- Bulletin de l'Académie de Cracovie. Krakau.
- Bulletin de l'Académie Royale de Belgique. Brüssel.
- Bulletin de la Commission Centrale de Statistique. Brüssel.
- Bulletin de la Commission Centrale Sismique Permanente. St. Petersburg, K. Akad. d. Wiss.
- Bulletin Géologique de Finlande. Helsingfors, Geol. Komm. i Finl.
- Bulletin de la Mission Romande. Lausanne, Mission Romande.



## VI. Adreßbuch. C.

Bulletin de la Société Académique de Brest.  
Bulletin de la Société Académique Indo-Chinoise. Paris.  
Bulletin de la Société Astronomique de France. Paris.  
Bulletin de la Société Belge d'Astronomie. Brüssel.  
Bulletin de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. Brüssel.  
Bulletin de la Société Belge d'Études Coloniales. Brüssel.  
Bulletin de la Société Bretonne de Géographie. Lorient.  
Bulletin de la Société d'Anthropologie de Bruxelles. Brüssel.  
Bulletin de la Société d'Anthropologie de Lyon.  
Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Bordeaux.  
Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Nantes.  
Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Paris.  
Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Saint-Nazaire.  
Bulletin de la Société de Géographie commerciale du Havre.  
Bulletin de la Société de Géographie d'Alger et de l'Afrique du Nord. Algier.  
Bulletin de la Société de Géographie de Dunkerque.  
Bulletin de la Société de Géographie de l'Ain. Bourg.  
Bulletin de la Société de Géographie de l'Aisne. Laon.  
Bulletin de la Société de Géographie de l'Est. Nancy.  
Bulletin de la Société de Géographie de Lille.  
Bulletin de la Société de Géographie de Lyon et de la Région Lyonnaise.  
Bulletin de la Société de Géographie de Marseille.  
Bulletin de la Société de Géographie de Poitiers.  
Bulletin de la Société de Géographie de Quebec.  
Bulletin de la Société de Géographie de Rochefort.  
Bulletin de la Société de Géographie de Saint-Quentin.  
Bulletin de la Société de Géographie de Toulouse.

Bulletin de la Société de Géographie du Cher. Bourges.  
Bulletin de la Société de Physique et d'histoire naturelle de Genève. Genf.  
Bulletin de la Société des Sciences de Nancy.  
Bulletin de la Société des Sciences naturelles de Saône et Loire. Chalon-sur-Saône.  
Bulletin de la Société des Sciences naturelles et d'archéologie de l'Ain. Bourg.  
Bulletin de la Société de Topographie de France. Paris.  
Bulletin de la Société d'Études Coloniales et Maritimes. Paris.  
Bulletin de la Société d'Études des Hautes-Alpes. Gap.  
Bulletin de la Société d'Études des Sciences Naturelles. Beziers.  
Bulletin de la Société d'Études des Sciences Naturelles. Nîmes.  
Bulletin de la Société d'Études des Sciences Naturelles et du Musée d'Histoire Naturelle d'Elbeuf.  
Bulletin de la Société d'Études scientifiques d'Angers.  
Bulletin de la Société d'Études scientifiques de l'Aude. Carcassonne.  
Bulletin de la Société d'histoire naturelle des Ardennes. Charleville.  
Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Toulouse.  
Bulletin de la Société Géologique de France. Paris.  
Bulletin de la Société Historique et Ethnologique de la Grèce. Athen.  
Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Moskau.  
Bulletin de la Société Khédiviale de Géographie. Kairo.  
Bulletin de la Société Languedocienne de Géographie. Montpellier.  
Bulletin de la Société Neuchâteloise de Géographie. Neuchâtel.  
Bulletin de la Société Normande de Géographie. Rouen.  
Bulletin de la Société Royal Belge de Géographie. Brüssel.  
Bulletin de la Société Royale de Géographie d'Anvers. Antwerpen.  
Bulletin de la Société scientifique. Arcachon.  
Bulletin de la Société scientifique et médicale de l'Ouest à Rennes.



Bulletin de la Société Vaudoise des sciences naturelles à Lausanne.  
 Bulletin de l'Association Française pour l'Avancement des Sciences. Paris.  
 Bulletin de l'École Française d'Extrême-Orient. Saïgon.  
 Bulletin de l'Institut Égyptien. Kairo.  
 Bulletin de l'Institut Internationale de Statistique. Rom.  
 Bulletin de l'Observ. Carlier d'Orthez. Bagnères-de-Bigorre.  
 Bulletin de l'Observatoire météorologique de l'Université de Kasan.  
 Bulletin de l'Office du Gouvernement Général de l'Algérie. Paris.  
 Bulletin de l'Union Géographique du Nord de la France. Douai.  
 Bulletin démographique Argentin s. Boletin demografico Argentino.  
 Bulletin des Observations magnétiques et météorologiques de l'Observatoire de Zi-ka-wei.  
 Bulletin des résultats acquis pendant les courses périodiques. Kopenhague, Bureau internationale pour l'exploration de la mer.  
 Bulletin des Services de la Carte Géologique de la France et des Topographies souterraines. Paris.  
**Bulletin de Statistique et de Législation comparée.** R. u. H.: Minist. des Finances. V.: Impr. Nationale, Paris, 87, rue Vieille du Temple. 8<sup>o</sup>, 12 H., 12 frs, seit 1876, Jan.  
 Bulletin du Club Africain d'Anvers. Antwerpen.  
 Bulletin du Comité Géologique. St. Petersburg, Geologičesk. Komitet.  
 Bulletin du Conseil Internationale pour l'exploration de la mer. Kopenhague, Bureau intern. pour l'explor. de la mer.  
 Bulletin du Musée océanographique de Monaco.  
 Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelles. Paris.  
**Bulletin économique de la Colonie de Madagascar.** H.: Gouvernement Général. R.: ... V.: Impr. officielle de Tananarive. 8<sup>o</sup>, 6 H., 7.50 frs, seit 1901.  
**Bulletin économique de l'Indo-Chine.** H.: Dir. de l'Agriculture et du Commerce du Gouvernement Général de l'Indo-Chine. R.: ... V.: dor Gouv. Général, Saïgon. 8<sup>o</sup>, 12 H., 15 frs, seit 1898.

Bulletin et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris.  
 Bulletin géographique. Athen, Société hellénique.  
 Bulletin hebdomadaire de statistique municipale de la ville de Paris.  
 Bureau de la Statistique municipale.  
 Bulletin hebdomadaire du Bureau de Statistique. Kairo.  
 Bulletin historique et scientifique de l'Auvergne. Clermont-Ferrand, Académie des Sciences.  
 Bulletin international quotidien du Bureau Central Météorologique de France. Paris.  
 Bulletin mensuel. Paris, Comité de l'Afrique française (Organe du Comité du Maroc).  
 Bulletin mensuel. Paris, Comité de l'Asie française.  
 Bulletin mensuel de la Biarritz-Association.  
 Bulletin mensuel de la Société des Sciences naturelles de Saône et Loire. Chalon-sur-Saône.  
 Bulletin mensuel de la Station Centrale Météorologique de Bulgarie. Sofia.  
 Bulletin mensuel de l'Observatoire Central de Belgrad.  
 Bulletin mensuel de l'Observatoire Météorologique de l'Univ. d'Upsala.  
 Bulletin mensuel du Bureau Central Météorologique de France. Paris.  
 Bulletin mensuel du magnétisme terrestre de l'Observatoire Royal de Belgique. Uccle.  
 Bulletin mensuel du Réseau météorologique de l'Est de la Russie. Kasan, Magnitno-meteorologičeskaja Observatorija pri Universitetě.  
 Bulletin mensuel illustré. Brüssel, Société Belge d'Astronomie.  
 Bulletin météorologique. Besançon, Observatoire.  
 Bulletin météorologique de l'Algérie. Algier, Service Central Météorolog. de l'Algérie.  
 Bulletin météorologique de l'observatoire impérial météorolog. Konstantinopol.  
 Bulletin météorolog. du Nord. Kopenhague, Institut météorologique de Norvège. Danmark et Suède.  
**Bulletin officiel de l'État indépendant du Congo.** H.: ... R.: ... V.: Falk fils, Brüssel, 15—17, rue du Parche-



## VI. Adreßbuch. C.

- min. 80, 12 H., 5 frs, Ausl. 7.50 frs, seit 1874.
- Bulletin of the Academy of Science of Chicago.**
- Bulletin of the Alabama Geological Survey.** University.
- Bulletin of the American Geographic Society.** New York.
- Bulletin of the American Museum of Natural History.** New York.
- Bulletin of the Anthropological Society of Tokyo.**
- Bulletin of the Buffalo Society of Natural Sciences.**
- Bulletin of the Bureau of Ethnology.** Washington, Smithsonian Inst.
- Bulletin of the Colorado Scientific Society.** Denver.
- Bulletin of the Department of Geology of the Univ. of California.** Berkeley.
- Bulletin of the Geographical Club of Philadelphia.**
- Bulletin of the Geographical Society of California.** San Francisco.
- Bulletin of the Geographical Society of Philadelphia.**
- Bulletin of the Geological Institution of Upsala.**
- Bulletin of the Geological Society of America.** New York.
- Bulletin of the Geological Survey of Georgia.** Atlanta.
- Bulletin of the Geological Survey of Japan.** Tokyo.
- Bulletin of the Geological Survey of Western Australia.** Perth.
- Bulletin of the Liverpool Museum.**
- Bulletin of the Madras Govt Mus.**
- Bulletin of the Manila Weather Bureau.** Central Observatory.
- Bulletin of the Natural History Society of New Brunswick.** Saint John.
- Bulletin of the New England Meteorological Society.** Boston.
- Bulletin of the New York State Mus.** Albany.
- Bulletin of the Queensland Geological Survey.** Brisbane.
- Bulletin of the South Dakota Geological Survey.** Vermillion.
- Bulletin of the U. S. Coast and Geodetic Survey.** Washington.
- Bulletin of the U. S. Geological Survey.** Washington.
- Bulletin of the U. S. National Museum.** Washington, Smithsonian Inst.
- Bulletin of the U. S. Weather Bureau.** Washington, Dep. of Agriculture.
- Bulletin of the Wisconsin Geolog. and Natural History Survey.** Madison.
- Bulletin quotidien de l'Observatoire Royale de Belgique.** Uccle.
- Bulletin seismologique.** Konstantinopel, Observ. impérial national.
- Bulletin sismique de l'Observatoire magnét. et météorolog. d'Irkontsk.**
- Bulletin trimestriel de la Société de Géographie et d'Archéologie de la Province d'Oran.** Oran.
- Bulletin trimestriel de Propaganda Coloniale.** Paris, Société de Propaganda Coloniale.
- Bulletin trimestriel Pyrenéenne.** Pau. R.: ... V.: ...
- Bulletin van het Koloniaal Museum te Haarlem.** H.: I. H. de Bussy. Amsterdam. R.: d. Dir. d. Mus. V.: Selbstv. 80, 2—3 H., 0.40 — 1 fl., seit 1892.
- Bullettino di archeologia e storia dalmata.** V.: Administration d. Bull., Spalato (Dalmatien). R.: Prof. Fr. Bulié. Lex. - 80, Anno 28. (05). Nr. 1—8, 11 M.
- Bullettino di Paletnologia Italiana.** Rom, Museo Preistorico, Etnograf., Kircheriano.
- Canadian Record of Science.** The. Montreal, Natural History Society.
- Carinthia I.** Zeitschrift f. Geschichte, Volks- u. Altertumskunde Kärntens. Klagenfurt, Landesmus. Rudolfinum.
- Carinthia II.** Mitteilungen d. Landesmuseums Rudolfinum für Kärnten. Klagenfurt.
- Časopis maclej serbskije.** Budysin. H.: ... R.: ... V.: ...
- Časopis turistů.** Prag, Klub českých turistů.
- Časopis Vlastenezkého spolku muzejního v Olomouci.** Olmütz, Vlast. spolek muz.
- Central Africa.** London, The Univ. Mission to Central Africa.
- Centralblatt s. Zentralblatt.**
- Cesky lid** (das böhmische Volk). R.: Univ.-Prof. Dr. C. Zibrt, Prag 13, Slupy 14. V.: F. Šimáček, Prag, Jerusal. ul. 11. 80, 10 H., 9 Kr., 60 H. seit 1892.



**Charlottenburger Statistik.** Charlottenburg, Statist. Amt d. Stadt.  
**Chinabote.** Barmen, Deutsche China-Allianz-Mission.

**China Coast Meteorological Register,** The. Hongkong, Observatory.

**China Imperial Maritime Customs.** H.: Dep. of the Inspectorat General of Customs. KV.: King & Son, London SW, Westminster, 2/4, Great Smith Street. 40, zwangl. H. z. versch. Pr. seit 1868.

**Chinas Millionen.** Liebenzell, Württemberg, Deutscher Zweig d. China-Inland-Mission.

**China's Millions.** London, China-Inland-Mission.

**Chine et Belge.** Brüssel, Chambre de Commerce Sino-Belge.

**Christian and Missionary Alliance.** New York.

**Christliche Orient,** Der. Berlin, Deutsche Orient-Mission.

**Chronik der Gegenwart des fernen Osten.** Wladiwostok, Vostočnyj Institut (Orient. Inst.).

**Chronik der Ševčenko-Gesellschaft d. Wissenschaften.** Lemberg.

**Chronicle of the London Missionary Society,** The.

**Church Missionary Gleaner,** The. London, Church Missionary Society.

**Church Missionary Intelligencer.** London, Church Miss. Soc. for Africa and the East.

**Church News from Natal.** London, Maritzburg Mission Association.

**Ciel et Terre.** Revue populaire d'astronomie, de météorologie et de physique du globe. Dir.: A. Lancaster, Uccle, Belgien, 297, avenue Brugmann. V.: Weißenbruch. 80, 24 H., 8 frs, Ausl. 10 frs, seit 1880. März.

**Climate and Crop Bulletins.** Washington, Department of Agriculture, Weather Bureau.

**Climate Reports.** Washington, Dep. of Agriculture, Weather Bureau.

**Collections of the Colonial Society of Massachusetts.** Boston.

**Colorado College Studies.** Colorado.

**Comité de l'Afrique française,** Bulletin mensuel. Paris.

**Comité de l'Asie française,** Bulletin mensuel. Paris.

**Commentari dell' Ateneo di Brescia.**

**Comunicaciones del Museo nacional de Buenos Aires.**

**Comunicações da Direcção dos Serviços Geol. de Portugal.** Lissabon.

**Communications statistiques.** Kopenhagen, Bureau de stat. de l'État.

**Comunicazioni di un Collega s. Le C.** Compte-Rendu des séances de l'Institut colonial international. Brüssel.

**Comptes-Rendus de la Société de Physique et d'Histoire Naturelle.** Genf.

**Comptes-Rendus de la Société des Naturalistes Luxembourgeois.** Luxemburg.

**Comptes-Rendus de l'Association Française pour l'avancement des Sciences.** Paris.

**Comptes-Rendus des Séances de la Commission Centrale Sismique Permanente.** St. Petersburg, Kais. Akad. d. Wiss.

**Comptes-Rendus des Travaux du Congrès National des Sociétés Françaises de Géographie s. Gesellsch. ohne ständigen Sitz.**

**Colonial Office Reports.** I. Annual Ser., II. Miscellaneous Series. London.

**Congo s. Le C.**  
**Consular Reports.** United States of America. H. u. V.: Department of Commerce and Labor, Washington. 80, in monatl. u. tägl. Ausgabe, seit ..., Januar.

**Contribuções da Sociedade de Geographia de Lisboa.** Lissabon.

**Contributions to Knowledge.** Washington, Smithsonian Institut.

**Correspondenzblatt s. Korresp.**

**Cosmos s. Le C.**

**Cosmos.** R. u. V.: Prof. Dr. Guido Cora, Rom, Via Goito 2. 80, zweimonatlich mit Karten und Illustrationen, 6 H. — 1 Bd. 101., seit 1873.

**Courier d'Extrême Orient s. Le C.**

**Courier missionaire,** Le. Lausanne, Mission Romande.

**Dados climatologicos.** São Paulo, Commission Geogr. e Geol.

**Daily Rain Map of New South Wales.** Sydney, Government Observatory.

**Daily Weather Chart.** Toronto, Meteorol. Serv. of Canada.

**Daily Weather Report.** London, Meteorol. Office.



## VI. Adreßbuch. C.

- Danmarks geologiske Undersøgelse. Kopenhagen.
- Danmarks Statistik. Statistisk Aarbog. Kopenhagen, Statens Statist. Bur.
- Danmarks Statistik. Statist. Meddelelser. Kopenhagen, Statens Stat. Bureau.
- Danmarks Statistik. Statistisk Tabelværk. Kopenhagen, Statens Stat. Bureau.
- Dansk Missionsblad. Kopenhagen, Danske Missionselskab.
- Danske Turistforenings Aarskrift. Kopenhagen.
- Das Bayerland.** Illustr. Wochenschrift für Bayerns Volk und Land. R.: H. Leher. V.: R. Oldenbourg, München, Glückstr. 8. 4<sup>o</sup>, 52 N., 17 H., 8 M., seit 1890, Okt.
- Das bayerische Oberland am Inn. Blätter f. Gebietsgeschichte, Heimats- u. Volkskunde. Rosenheim, Hist. Verein.
- Das Deutschtum im Auslande.** Monatsbl. des Allg. deutschen Schulver. zur Erhaltung des Deutscht. im Ausl. R.: Prof. Dr. Hinneberg. V.: d. Schulverein, Berlin W, Landgrafenstraße 7. 4<sup>o</sup>, 12 N., 1.50 M., seit 1881, Jan.
- Das Mareile, Bote d. Rennsteig-Vereins. Hildburghausen.
- Das Weltall, Illustr. Zeitschrift für Astronomie und verwandte Gebiete. Berlin-Treptow, Sternwarte.
- Das Wetter.** Monatsschrift für Witterungskunde. R.: Prof. Dr. R. Abmann, Lindenberg (Kr. Beeskow). V.: Otto Salle, Berlin W 30, Maaßenstraße 19. 8<sup>o</sup>, 12 H., 6 M., seit 1883, Januar.
- Davoser Monats-Wetterkarte. Davos, Schweizerische Meteorolog. Station.
- Decennial Publications of the Univ. of Chicago, The.
- De Indische Mercuur.** H.: J. H. De Bussy, Amsterdam, Rokin 60. 52 N., 20 M., ..., Jan.
- De Indische Gids.** H.: J. H. De Bussy, Amsterdam, Rokin 60. 12 N., 30 M., ..., Jan.
- De Zuid-Afrikaansche Post.** H.: J. H. De Bussy, Amsterdam, Rokin 60. 52 Nr., 15 M., ..., Jan.
- Den Danske Turistforenings Aarskrift. Kopenhagen.
- Denkschriften d. Akademie d. Wissenschaften. Wien.
- Denkschriften der Medizinisch-naturwissenschaftl. Gesellschaft. Jena.
- Den Norske Turistforenings Aarbog. Christiania.
- Der Alte Orient. Gemeinverständliche Darstellungen der Vorderasiatischen Gesellschaft. Berlin.
- Der Bär.** R.: Ad. Sommerfeld. Charlottenburg 2, Bleibtreustraße 7. 4<sup>o</sup>, 52 N., 10 M., seit 1875, Jan.
- Der Böhmerwald.** R.: Joh. Peter. V.: Karl Pohl, Prachatitz. 8<sup>o</sup>, 12 H., 6.60 M., seit 1899, Jan.
- Der christliche Orient. Berlin. Deutsche Orient-Mission.
- Der Deutsche Ansiedler.** R.: Pastor F. Beckmann, Barmen, Göbenstraße 10. V.: Missionshaus. KV.: H. G. Wallmann, Leipzig, Seeburgstraße 100. 8<sup>o</sup>, 12 N., 5 M., seit 1862, Januar.
- Der Deutsche Auswanderer. Witzhausen, Evangel. Hauptverein für die Ansiedler und Auswanderer.
- Der Deutsche Kulturpionier. Witzhausen, Deutsche Kolonialschule.
- Der Deutsche Missionsfreund. Washington, Deutsche Evangel. Synode von Nordamerika.
- Der evangelische Heidenbote. Basel. Evangel. Missions-Gesellschaft.
- Der Ferne Osten.** Illustr. Zeitschrift zur Verbreitung der Kenntnis ostasiatischer Kultur und Verhältnisse. H. u. V.: C. Fink. Schanghai, 24A. Nanking Road. Lex.-8<sup>o</sup>, 4 H., 12 M., seit 1902, Jan.
- Der Gebirgsfreund. Zeitschrift des Niederöstr. Geb.-Vereins. Wien.
- Der Harz.** Vereinsbl. des Harzklubs. R.: Stadtarchivar H. Heineck. KV.: Fabersche Buchdr., Magdeburg. 4<sup>o</sup>, 12 N., 3 M., seit 1894, Jan.
- Der Ladinerefreund** (L'amik di Ladins) mit wissensch. v. Univ.-Prof. Dr. Th. Gartner redig. Beilage »Archiv für rätromanische Sprachforschung und Volkskunde«. H.: H. W. Moroder. Innsbruck, Leopoldstr. 42. 4<sup>o</sup>, 24 Nr., 2 M., seit 1905, April.
- Der Missionsbote. Bremen, Missions-Gesellsch. d. deutschen Methodisten.
- Der Niederrhein.** Wochenschrift für Schifffahrt, Industrie und Handel. R.:



- K. Prochaska u. P. Stubmann. *V.*: Verein rhein. Binnenschiffahrts-Interessenten, Ruhrort. Fol., 52 N., 12 M., seit 1902, Okt.
- Der Orient. Jahrbuch des Deutsch-Österr. Orientklubs. Berlin.
- Der Ostasiatische Lloyd.** *R.*: C. Fink, Schanghai, 24A, Nanking Road. *V.*: Gen.-Agent E. Busch und G. Schweitzer, Berlin SW, Lindenstraße 47. 4<sup>o</sup>, 52 N., 30 M., seit 1886, Januar.
- Der Pilote. Neue Folge. Hamburg, Deutsche Seewarte.
- Der Roland. Wochenschrift f. Heimatkunde. Erscheint nicht mehr.
- Der Sudan-Pionier. Wiesbaden, Sudan-Pionier-Mission.
- Der Tourist.** Illustr. Zeitschrift zur Förderung des Fremdenverkehrs in Deutschland. Org. d. Verb. deutsch. Touristen u. d. Geb.-Ver. *R.*: Dr. Friedr. Ramhorst, Berlin W, Kurfürstenstr. 8. *V.*: Geschäftsstelle d. Tourist, Frankfurt a. M., Goethestr. 11. 4<sup>o</sup>, 24 N., 5 M., seit 1884.
- Der Tropenpflanzer. Ztschr. für trop. Landwirt. Berlin, Kolonialwirtsch. Komitees.
- Der Wanderer i. Riesengebirge. Ztschr. d. D. u. Ö. Riesengob.-Ver. Hirschberg.
- Der Weltcourier.** Illustrierte Monatschrift f. Reise u. Verkehr. *R.*: Alfred Eidlitz. *V.*: Carl Gerber, München. 4<sup>o</sup>, 12 H., 2 M., seit 1905, Dez.
- Det Norske Geografiske Selskabs Aarbog. Christiania.
- Deutsch-asiatische Warte.** *R.*: Victor Roehr. *V.*: Deutsch-chinesische Druckerei und Verlagsanst., Tsingtau. 52 N., 20 M., seit 1899, Jan., erscheint nicht mehr.
- Deutsch-Belgien. Arel, Verlag zur Hebung u. Pflege der Muttersprache im deutschredenden Belgien.
- Deutsch-Böhmerland, erscheint nicht mehr.
- Deutsch - Ostafrikanische Zeitung.** Amtl. Publik.-Organ. *R. u. V.*: Willy v. Roy, Daressalaam. *Gen.-Vertr. f. Europa*: Gg. Migge, Berlin W 35, Lützowstraße 54. Fol., 52 H., 20 M., seit 1899, Febr.
- Deutsche Alpenzeitung.** *R.*: Eduard Lankes. *V.*: Gustav Lammers, München, Finkenstraße 2. 4<sup>o</sup>, 24 H., 12 M., seit 1901.
- Deutsche Ansiedler, Der, s. Der D. A.
- Deutsche Arbeit. Monatschr. für das geistige Leben d. Deutsch. in Böhmen. Prag. Ges. zur Förderung deutscher Wiss., Kunst u. Literatur in Böhmen.
- Deutsche Auswanderer, Der. Witzenshausen, Evang. Hauptverein.
- Deutsche Erde.** Ztschr. für Deutschkunde. Beiträge z. Kenntnis deutsch. Volkstums allerorten und allerzeiten. *H.*: Prof. Paul Langhans. *V.*: Just. Perthes, Gotha. 4<sup>o</sup>, 6 H., m. Karten 8 M., seit 1902, Jan.
- Deutsche Export-Revue.** Eine Halbmonatschr. für den deutschen Exp. in 3 Ausgaben: Deutsch (am 1. und 15. jed. Monats; Spanisch (am 15. u. 20. jed. Monats; und Englisch (am 10. u. 25. jeden Monats). *H.*: Albert Blom. *V.*: Deutsche Verlagsanstalt (vorm. Ed. Hallberger), Stuttgart, Neckarstraße 121. *Geschäftsstelle*: Berlin S 42, Ritterstr. 33. 4<sup>o</sup>, 24 H., 10 M., ...
- Deutsche Gaue.** *R.*: C. Frank, Kaufbeuren. *KV.*: Meiler. 8<sup>o</sup>, 20 H., 2.40 M., Ausgabe II: 4 H. 1.20 M., seit 1899, Juni.
- Deutsche Geograph. Blätter. Bremen, Geographische Gesellschaft.
- Deutsche Heimat.** Blätter f. Literatur u. Volkstum. *H.*: Graf E. zu Reventlow. *V.*: Heimat-Verlag, G. m. b. H., Berlin W 9, Köthenerstraße 44. 8<sup>o</sup>, 52 N., 6.40 M., seit 1897, Okt.
- Deutsche Japan-Post.** *R.*: Dr. Mischke, Yokohama, Nr. 85c, Yamashitacho. *Gen.-Ver.*: G. Schweitzer, E. Busch, Berlin SW, Lindenstr. 47. 4<sup>o</sup>, 52 N., 20 M., seit 1902, Jan.
- Deutsche Kolonialzeitung. Berlin, Deutsche Kolonialgesellschaft.
- Deutsche Kulturpionier, Der. Witzenshausen, Deutsche Kolonialschule.
- Deutsche Marine-Zeitung.** *R. u. V.*: Karl Jansen, Kiel. 4<sup>o</sup>, 52 N., 5.60 M., seit 1894, Jan.
- Deutsche Missionsfreund, Der. Washington, Deutsche evang. Synode.
- Deutsche Monatsschrift für Kolonialpolitik u. Kolonisation** (früher Nordafrika). *H.*: Dr. Paul Mohr, Charlottenburg 4, Krummestraße 50. *V.*: Nordafrika - Kleinasien, Charlotten-



## VI. Adreßbuch. C.

- burg 4. 8<sup>o</sup>, 12 H., 9 M., Ausland 10 M., einz. H. 75 Pfg., seit 1903, Jan.
- Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik.** H.: Prof. Dr. Fr. Umlauf. R.: Eugen Marx. V.: A. Hartleben, Wien I, Seilerstätte 19. 8<sup>o</sup>, 12 H., 13.50 M., seit 1878, Okt.
- Deutsche Schule im Auslande, Die. s. Die D. Sch. i. A.
- Deutsche überseeische meteorol. Beobachtungen. Hamburg, Deutsche Seewarte.
- Deutsche Volkskunde aus dem östlichen Böhmen.** H. u. V.: Dr. Ed. Langer, Braunau in Böhm. 4 Bde, 5 M., seit 1901.
- Deutschen Kolonien, Die. s. Die d. K.
- Deutsches Handelsarchiv.** H.: Reichsamt des Innern. V.: E. S. Mittler & Sohn, Berlin SW 12, Kochstraße 68/71. 4<sup>o</sup>, 12 H., 18 M., s. 1880 Jan.
- Deutsches Handelsmuseum.** Organ des Bundes der Kaufleute. Berlin. R.: Dr. Vosberg-Rekow, W 9, Linkstraße 9. V.: Hermann Paetel, W 30, Elbholzstr. 12. Fol., 12 H., 7.50 M., seit 1903.
- Deutsches Kolonialblatt, Amtsblatt für d. Schutzgebiete d. Deutsch. Reiches. Berlin, Kolonialabt. des Auswärt. Amtes.
- Deutsches Kolonial-Handbuch** (mit einem jährl. Ergänzungsband zu 3 M.). R.: Prof. Dr. Rud. Fitzner, Rostock. V.: Herm. Paetel, Berlin W 30, Elbholzstr. 12. 8<sup>o</sup>, 2 Bde, 8 M., seit 1900.
- Deutsches Meteorolog. Jahrbuch.** Aachen, Meteorol. Observatorium.
- Deutsches Meteorol. Jahrbuch. Jahrb. der met. Beobachtungen der Wetterwarte d. Magdeb. Zeitg. Magdeburg.
- Deutsches Meteorol. Jahrbuch. Beobachtungssystem der Deutschen Seewarte, Hamburg.
- Deutsches Meteorol. Jahrbuch, Freie und Hansestadt Bremen, Meteorol. Observatorium.
- Deutsches Meteorol. Jahrbuch, Großherzogtum Baden. Karlsruhe, Zentralbur. f. Meteorol. u. Hydrographie.
- Deutsches Meteorol. Jahrbuch, Großherzogt. Hessen. Darmstadt, Ghzgl. Hydrogr. Bureau, Finanzministerium.
- Deutsches Meteorol. Jahrbuch, Preußen und benachb. Staaten. Berlin, Kgl. preuß. Meteorol. Institut.
- Deutsches Meteorol. Jahrbuch, Reichsland Elsaß-Lothringen. Straßburg, Meteorol. Landesanstalt.
- Deutsches Meteorol. Jahrbuch, württemberg. Teilhefte. Stuttgart, Met. Zentralstat. des Stat. Landesamts.
- Deutschtum i. Auslande, Das, Berlin, Allgemeiner deutscher Schulverein.
- Die Deutsche Schule im Auslande.** Organ des Vereins deutscher Lehrer im Auslande. H.: Rektor Hans Amrhein, Halle a. S., Bergstr. 7. V.: Heckner, Wolfenbüttel. 8<sup>o</sup>, 12 H., 5 M., seit 1901, Jan.
- Die Deutschen Kolonien. Organ des deutschvolklichen Kolonial-Vereins. Berlin.
- Die Donauländer.** Ztschr. für Volkskunde. H.: Ad. Strauß, Budapest. R.: Kais. Rat Karl Graeser. V.: Karl Graeser, Wien IV 2, Starhemberg-gasse 26. 8<sup>o</sup>, 12 H., 24 M., seit 1899, Jan.
- Die Erdbebenwarte. Monatsschrift mit Beil.: Neueste Erdbebennachrichten. Laibach, Erdbebenwarte.
- Die Flotte.** Monatsbl. des Deutschen Flotten-Ver. R.: Dr. Hans Blum, Berlin. V.: Selbstv., NW, Dorotheenstraße 42/II. Fol., 12 H., 2 M., seit 1898, Jan.
- Die Fortschritte der Physik. Berlin, Deutsche Physik. Gesellschaft.
- Die Heimat. Monatsschr. des Vereins zur Pflege der Natur- u. Landesk. in Schleswig-Holstein, Hamburg. Lübeck und Fürstentum Lübeck.
- Die katholischen Missionen.** Illustr. Monatsschrift. R.: Alois Rees. Freiburg i. B., f. d. geogr. u. miss.-geschichtl. Teil: P. Ant. Huonder, S. J., Bellevue, Luxemburg-Stadt. V.: Herdersche Verlagshdl., Freiburg i. B. 4<sup>o</sup>, 12 N., 4 M., s. 1873, Okt.
- Die Ostmark.** Monatsschr. d. D. Ostmarken-Vereins. R.: Dr. Boven-schen, Berlin. V.: Gose & Tetz-laff, W 35, Karlsbad 15. 4<sup>o</sup>, 12 N., 4 M., seit 1895, Jan.
- Die Reform.** Internat. Organ für alle Verkehrszweige. R.: Herm. Strach, Wien I, Kärntnerstraße 13. V.: Karl Prochaska, Teschen. 4<sup>o</sup>, 24 H., 12 M., seit 1898, Okt.
- Die Umschau.** Übersicht über die Fortschritte und Bewegungen a. d.



- Gesamtgeb. d. Wissenschaft, Technik, Literatur u. Kunst. *H. u. V.*: Dr. J. H. Bechhold. *Red.*: Frankfurt a. M., Neue Kräfte 19/21. Fol., 52 N., 15.20 M., seit 1897, Jan.
- Die Wasserstandsbeugung d. Rheins und seiner größeren Nebenflüsse. Darmstadt, Ghzgl. Hydr. Bureau.
- Die Welt auf Reisen.** Zentral-Organ für Touristik und Weltverkehr. *R.*: J. Landau, Berlin W 35, Steglitzstraße 12. *V.*: Die Welt auf Reisen (Gotthard Müller), W 62, Nettelbachstraße 26. 4<sup>o</sup>, 24 H., 6 M., seit 1901, Jan.
- Die Welt des Ostens.** Literarische Beilage zur Deutsch-asiatischen Warte. *H. u. R.*: Viet. Roehr. *V.*: Deutsch-chines. Druckerei und Verlagsanst., Tsingtau. Fol., 52 N., m. d. Dtsch.-asiat. Warte 20 M., seit 1904, Jan., erscheinen nicht mehr.
- Die Weltwirtschaft.** Ztschr. f. Handelsgeographie u. Kolonialwesen. *R.*: ... *V.*: C. W. Stern, Wien I, Franzensring 16. 12 H., 10 M., seit 1905.
- Documents et rapports de la Société paléontol. et archéolog. Charleroi.
- Doizenie na naselenieto v bulgarskoto knjačestvo. Sofia, Statistič. Buro.
- Donauländer, Die, s. Die D.
- Dublin University Missionary, Tho.
- Durch das deutsche Land.** C. Kühn's illustr. Reisebücher. *V.*: F. Zillesen, Berlin C 19, Wallstr. 17/18, zwangl. H. zu 1—1.50 M., seit Frühjahr 1906.
- Echo,** The. New York, Am. Church Missionary Society.
- Economic Geology.** *R.*: John Duer Irving, Prof. Lehigh Univ., South Bethlehem, Pa, Ver. St. *V.*: Econ. Geolog. Publishing Co., Lancaster. Pa. 8 H., 3 \$, Ausl. 3.75 \$, seit 1905, Okt.
- Économiste Européen, s. L'Écon.
- Économiste Français, s. L'Écon.
- Effte rretninger for sjofarende. Christiania, Norgesgeograf. Opmaalng.
- El Africa española.** Organo del Sindicato Español del Norte de Africa, Tanger. 12 N., seit 1904 Juni.
- El Americano.** Revista de Las Americas. *R.*: G. Zumpeta. 90—96, Vall Street. New York. *V.*: El Americano, Publishing Co. 4<sup>o</sup>, ... N., 2.50 \$, Ausland 3.50 \$, seit 1904. Sept.
- El Año Meteorologico. Montevideo. Observatorio Meteorologico de Colegio Pio del Villa Colon.
- El Movimiento del Estado civil y la Mortalidad de la Republica Oriental del Uruguay. Montevideo, Direccion del Registro Civil.
- El Museo Canario. Las Palmas, Museo de Antropologia y historia natural.
- Erdbebenwarte, Die. Laibach, Erdbebenwarte.
- Erdélyi Muzeum. Klausenburg.
- Erdmagnetische Reisebeobachtungen. Pola, Hydr. Amt d. k. u. k. Kriegsmarine.
- Ergänzungshefte zu Petermanns Mitteilungen.** Gotha. *R.*: Prof. Dr. Alex. Supan. *V.*: Justus Perthes. Lex.-8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., s. 1858.
- Ergänzungshefte zur Zeitschrift des Kgl. preuß. Stat. Bureaus. Berlin.
- Ergebnisse der Beobachtungen am Meteorol. Observatorium Aachen.
- Ergebnisse der Beobachtungsstationen an den deutschen Küsten. Kiel. Minist.-Komm. zur wiss. Unters. der deutschen Meere.
- Ergebnisse der meteorol. Beobachtungen an den Landesstationen in Bosnien-Hercegovina.** *H.*: bosn.-herzegow. Landesregier., Sarajevo. *R.*: ... *V.*: k. k. Hof- u. Staatsdruckerei, Wien. Gr.-4<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr.
- Ertesitö. Klausenburg. Erdélyi Muzeum.
- Erzgebirgs-Zeitung.** Organ des Nord-westböhmis. Gebirgsvereins-Verb. *R.*: Schriftst. Jul. Reinwirth, Prag-Weinberge. *V.*: Selbstv. KV.: Adolf Becker, Teplitz-Schönau. 8<sup>o</sup>, 12 N., 3 M., seit 1879, Jan.
- Escursionista Meridionale, Avellino, Circulo Escursionista.
- Esplorazione Commerciale, Mailand, Società Italiana dei Espl.
- Estadistica General de la Rep. Mexicana. Mexiko, Direcc. general de estad.
- Ethnologisches Notizblatt. Berlin, Kgl. Mus. für Völkerkunde.
- Etnografičnyj Zbirnik. Lemberg, Naukovo Tovaristvo imeni Ševčenko.
- Etnografiski Zbornik s. Belgrad, Srpska Kralj. Akad.
- Études Géographiques.** *H.*: Prof. Jean



- Brunhes, Freiburg in Schw. Seit 1901 als Mémoires de la Société fribourgeoise des Sciences Naturelles, Série: Géologie et Géographie.
- Evangelisch-lutherisches Missionsblatt.** Leipzig, Karolinenstraße 19. R.: Miss.-Senior Handmann u. Mitwirkung von Miss.-Dir. D. v. Schwarz. V.: Selbstv. Gr.-8°, 24 H., 1.60 M., seit 1846.
- Evangel. Heidenbote, Der. Basel, Ev. Missions-Gesellschaft.
- Evangelisches Missionsmagazin. Basel, Ev. Missions-Gesellschaft.
- Excursion. Brüssel, Soc. de Géogr.
- Explorations pyrénéennes. Bulletin de la Société Ramond, Bagnères-de-Bigorre.
- Export. Org. d. Zentr.-Ver. f. Handelsgeographie. Berlin.
- Extra-Bulletin van het Koloniaal-Museum. Amsterdam.
- Fennia.** Bull. de la Soc. de Géogr. de Finlande. Helsingfors.
- Ferne Osten, Der, s. Der F. O.
- Feuille de Renseignements de l'Office Colonial. Paris, Office Colonial.
- Finnisch-ugrische Forschungen.** Zeitschrift für finn.-ugrische Sprach- u. Volksk., nebst Anzeiger. R.: Prof. E. N. Setälä, Helsingfors, Merilina, u. Prof. Kaarle Krohn, I. Kai-vopuisto 19. V.: Selbstv. und Otto Harrassowitz, Leipzig, Querstraße 14. 8°, 3 H. = 1 Bd, 8 M., seit 1901.
- Finnländische Rundschau. Vierteljahrsschrift für das geistige, soziale und politische Leben Finnlands. Erscheint nicht mehr.
- Flotte, Die, s. Die Flotte.
- Földrajzi Közlemények (Geogr. Mitteilungen). Organ der Ungar. Geogr. Gesellschaft. Budapest.
- Földtani Közlöny, Ztschr der Ungar. Geol. Ges. Budapest.
- Förhandlingar. Stockholm, Geologiska Föreningen.
- Folk-Lore. Transactions of the Folk-Lore Society. London.
- Foreign Missionary. Philadelphia, Ev. Lutheran Church in N. A.
- Foreign Mission Chronicle, The. Edinburgh, Central Board of For. Miss.
- Forschungen zur brandenburgischen u. preussischen Geschichte. Berlin, Verein für Gesch. der Mark Brandenburg.
- Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde.** H.: Prof. Dr. A. Kirchhoff, Leipzig-Mockau, Hauptstraße 65. V.: J. Engelhorn, Stuttgart, Silberburgstr. 189. 8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1887.
- Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön.
- Fortschritte der praktischen Geologie. Berlin, Bureau f. prakt. Geol.
- Fortschritte der Physik, Die, Berlin, Deutsche physik. Gesellschaft.
- France Coloniale s. La Fr. Col.
- France Extrêmeure s. La Fr. Ext.
- Free Museum of Science and Art.** H.: Department of Archaeology, Univ. of Pa, Philadelphia. R. u. V.: Mus. of Sc. a. A., Univ. of Pa. 4 zwangl. H. = 1 Bd, seit 1897.
- Friend of China, The. London, Soc. for the Suppression of Opium Trade.
- Fundberichte aus Schwaben. Stuttgart, Württemb. Anthropol. Verein.
- Gaceta Meteorológica.** Revista Quincenal Española de Meteorología, Hidrografía, Orografía, Geología y Agricultura, Valladolid. R.: Escolastico A., Escolastico M., Luis de Robles y Juárez, Dr. Gerardo Clavero del Valle, Arces, num. 1,3°. V.: Lib. Andrés Martín. 8°, 24 H., 5 Pes., Ausl. 10 Pes., seit 1897.
- Gaea.** Natur und Leben. R.: Prof. Dr. Herm. J. Klein, Cöln-Lindenthal. V.: Ed. Heinr. Mayer, Leipzig. 8°, 12 H., 12 M., seit 1864, Nov.
- Gazette coloniale et diplomatique, s. La G.
- Gebirgsfreund, Der. Wien, Niederöstr. Geb.-Verein.
- Geillustreerd Zendingsblad. Amsterdam, Het Java Comité.
- Gelehrte Anzeigen der Kgl. Gesellschaft der Wissensch. Göttingen.
- Geognostische Jahreshofte. München, Geogn. Abt. des Kgl. bayer. Obergamtes.
- Geografisk Tidsskrift, udgivet af Bestyrelsen for det Kongelige danske geografiske Selskab. Kopenhagen.
- Geografiska Föreningens Tidsskrift. Helsingfors.



**Geographenkalender.** *H.:* Dr. H. Haack. *V.:* Justus Perthes, Gotha. Kl.-8<sup>o</sup>, 1 Bd, 4 M., seit 1903, Ostern. *Géographie, La. Paris, Soc. de Géogr.* *Geographical Journal, The. London, R. Geogr. Soc.*

*Geographical Teacher, The. Oxford, Geogr. Assoc.*

*Γεωγραφικὸν Ἀσπύριον. Athen, Société hellénique.*

**Geographische Abhandlungen.** *II.:*

*Prof. Dr. A. Penck, Berlin NW7, Georgenstr. 34—36. V.:* B. G. Teubner, Leipzig, Poststr. 7. 8<sup>o</sup>, zwangl.

*H. z. versch. Pr.*

*Geographische Mitteilungen aus Hessen. Ges. für Erd- und Völkerkunde in Gießen.*

**Geographischer Anzeiger.** Blätter für den Geographischen Unterricht. *R.:*

*Dr. H. Haack, Gotha, O. Lehrer Heinr. Fischer, Berlin S 59, Hasenhaide 73*

*u. Prof. Dr. Fr. Heiderich, Mödling-Wien. V.:* Justus Perthes, Gotha.

*Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 6 M., seit 1899, Jan.*

**Geographischer Jahresbericht aus Österreich** in Verb. m. d. Berichten des Vereins der Geographen an der Univ. Wien. *R.:* Dr. A. Grund, Wien XVI, Weyprechtgasse 6, Dr. F. Machaček, Wien II, Czerning. 16.

*V.:* F. Deuticke, Wien I, Schottengasse 6. 1 Bd, 3.50 M., seit 1894.

**Geographisches Jahrbuch.** *Begr.:* Dr. E. Behm. *R.:* G. Reg.-Rat Prof. Dr. H. Wagner, Göttingen. *V.:* Justus Perthes, Gotha. 8<sup>o</sup>, in Bdn zu 15 M., seit 1866.

**Geographische Zeitschrift.** *R.:* Prof. Dr. A. Hettner, Heidelberg, Ziegelhäuserlandstr. 19. *V.:* B. G. Teubner, Leipzig, Poststr. 3. 8<sup>o</sup>, 12 H., 20 M., seit 1895, Jan.

*Geography. Notes and Notes of the Manchester Geogr. Soc.*

*Geological and Nat. Hist. Survey Report of Minnesota, The. St. Paul.*

*Geological Magazine s. The G. M.*

*Geological Series of the Field Columbian Museum. Chicago.*

*Geological Survey Report. Kairo.*

*Geological Survey of Louisiana. Baton Rouge.*

*Geologische Mitteilungen (Földtani Közlemény). Ztschr. der Ungar. Geol. Gesellschaft. Budapest.*

**Geologisches Zentralblatt** (*Revue géologique, Geological Review, Rassegna geologica*). *H.:* Kgl. Landesgeol. Prof. Dr. K. Keilhack, Berlin W, Wilmersdorf, Bingerstr. 59. *V.:* Gebr. Borntraeger, Berlin SW 11, Desauerstr. 29. 24 N., jährl, 1½ Bde, der Bd 30 M., für Mitarbeiter 20 M., seit 1901, Januar.

*Geologiska Föreningens Förhandlingar. Stockholm.*

*Geologists annual reports. Albany. New York State Museum.*

*Geschichtsblätter für Waldeck und Pyrmont. Arolsen, Geschichtsvor.*

*Gironale della Società Asiatica Italiana. Florenz.*

**Giornale di Geologia Pratica.** *R.:* G. Rovereto, Genua, R. Università. P. Vinassa de Rogny, Perugia, R. Ist. sup. agr. *V.:* Genua, Via S. Agnese 1. 4<sup>o</sup>, 6 H., 10 frs, seit 1903, Januar.

*Glacialists Magazine s. The G. M.*

*Glas Srpske Kraljevske Akademije. Belgrad.*

*Glasnik der Kroatischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft. (Glasnik kroatiskoga naravoslovnoga društva). Agram.*

*Glasnik Zemaljskoga Muzeja. Sarajevo, Bosn.-hercegovin. Landesmus.*

*Globe, Le. Genf, Soc. de Géogr.*

*Globe-Tratter s. Le Gl.*

**Globus.** *Illustr. Ztschr. für Länder- u. Völkerkunde. R.:* H. Singer, Schöneberg-Berlin, Hauptstraße 58. *V.:* Fr. Vieweg & Sohn, Braunschweig. 4<sup>o</sup>, 48 N., — 2 Bde, 24 M., seit 1862, Jan.

**Glückauf!** Berg- u. hüttenmännische Ztschr. *R.:* Kgl. Bergmstr. Engel. *V.:* Verein f. d. bergbaul. Interessen im O.-B.-B. Dortmund. 4<sup>o</sup>, 52 N., 24 M., seit 1865, Jan.

*Göteborgs Högskolas Arsskrift. Gothenburg.*

*Göteborgs Kgl. Vetenskaps-och Vitterhets-Samhället Handlingar. Gothenburg.*

*Göttingische Gelehrte Anzeigen. Göttingen, Kgl. Ges. d. Wiss.*

*Goldthwaite's Geographical Magazine. Erscheint nicht mehr.*

*Gospel in all Lands, The. New York, Miss. Soc. of the Meth. &c.*



## VI. Adreßbuch. C.

Gospel Missionary. The. London, Soc. for the Propag. of Gospel.  
Greenwich Astronomical Results. Greenwich, Royal Observatory.  
Greenwich Magnetical and Meteorological Observations. Greenwich, Royal Observatory.

**Halbmonatliches Literaturverzeichnis** der Fortschritte der Physik Berlin, Deutsche Physik. Ges.

**Hamburger Nautischer Kalender.** R. u. V.: Eckardt & Meßtorff, Hamburg, Steinhöft 1. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 75 Pf., seit 1888, Jan.

Handlingar Kgl. Svenska Vetensk. Akademien. Stockholm.

**Hansa.** Deutsche nautische Ztschr. R.: O. Schroedter, Stubbenhuk 18/I. V.: Eckardt & Meßtorff, Hamburg, Steinhöft 1. Gr.-4<sup>o</sup>, 52 N., 16 M., seit 1863, Jan.

Harz, Der, s. Der Harz.

Hefte des Altertumsvereins für den Murrgau. Backnang.

Heimat. Die. Kiel, Ver. z. Pflege der Natur- u. Landeskde in Schleswig-Holstein.

Helios. Organ des Naturwiss. Vereins Frankfurt a. O.

Hemel en Dampkring. Orgaan van de Nederlandsche Vereeniging voor Weer- en Sterrenkunde. Leeuwarden.

**Hessenland.** Ztschr. für hess. Geschichte und Literatur. R.: W. Bennecke. V.: Friedr. Scheel, Cassel, Schloßpl. 4. 4<sup>o</sup>, 24 H., 6 M., seit 1887, Jan.

Hessische Blätter für Volkskunde. Gießen, Hessische Vereinigung für Volkskunde.

Himmel und Erde. Illustr. naturwiss. Monatsschr. Berlin, Ges. Urania.

Hydrographic Bulletin. Washington, Hydrographic Office, Navy Annex.

Hydrographic Notices. London, Hydrogr. Department.

**Illustrierte aëronautische Mitteilungen.** Organ des deutschen Luftschifferverbandes u. d. Wiener Flugtechnischen Vereins. Monatshefte für alle Interessen der Fluchttechnik mit ihren Hilfswissenschaften, für aëronautische Industrie und Unterneh-

mungen. *Chef-R.*: Dr. A. Stolberg. V.: Karl J. Trübner, Straßburg. Am Münsterplatz. Lex.-8<sup>o</sup>, 12 N., 12 M., seit 1897, Jan.

**Illustriertes Jahrbuch der Weltreisen und Geogr. Forschungsreisen.** H.: Wilh. Berdrow. V.: Karl Prochaska, Teschen. Lex.-8<sup>o</sup>. 1 Bd. 1 M., seit 1902.

Il Nuovo Cimento Pisa, Società Italiana di Fisica.

Il Touristo. Triest, Club Touristi Triestini.

In Alto. Cronaca bimestrale della Società Alpina Friulina. Udine.

Indian Daily Weather Reports. Calcutta, Meteorol. Dep.

Indian Meteorological Memoirs. Simla, Indian Met. Office.

**Indian Planting and Gardening.** R.: ... V.: Calcutta, 5/I, Council House St. 52 N., 2 £, ...

Indian Review s. The Ind. R.

Indian Weather Review, The. Calcutta, Meteorol. Dep.

Indische Gids s. De Ind. G.

Indische Mercur, De, s. De Ind. Merc.

**Informe mensual sanitario y demografico de la Rep. de Cuba.** R.: Dr. Carlos I. Finlay. V.: Junta Sup. de Sanidad, Habana.

Internationaler Dekadenbericht der Deutschen Seewarte. Hamburg.

**Internationales Archiv für Ethnographie.** R.: Dr. J. D. E. Schmeltz. Leiden, Rapenburg 69. V.: E. J. Brill. 4<sup>o</sup>, 6 H., 21 M., seit 1888, Januar.

Internationales Zentralblatt für Anthropologie und verwandte Wissenschaften. Seit 1904 unter dem Titel: Zentralblatt für Anthropol., s. dieses.

International Union Monthly, The. New York, Intern. Union Miss.

Iowa Geological Survey Annual Report. Des Moines.

Iowa Weather and Crop Service Annual Report. Des Moines.

Italia all'Estero s. L'It.

**Izvēstija fiziko-matemat. Obščestva Kasa.**

**Izvēstija geologičeskago Komiteta** (Bull. du comité géol). St. Petersburg.

**Izvēstija Imp. Akademii Nauk.** St. Petersburg.



Izvěstija Imp. Russkago Geografičeskago Obsčestva. St. Petersburg.  
Izvěstija Imp. Tomskago Univ. Tomsk.  
Izvěstija Kavkazkago Muzeja (auch deutsch als Mitteilungen des Kaukas. Museums). Tiflis.

Izvěstija Kavkazkago otdělenija Imp. Russkago Geograf. Obsčestva. Tiflis.  
Izvěstija Kievskija Universitetskija. Kijew, Universitet.

Izvěstija Obsčestva Archeologii, Istorii i Etnografii. Kasan, Universität.

Izvěstija Obsčestva ljubitelej izučenii Kubanskoj Oblasti. Jekaterinodar.

Izvěstija Orenburgskago otdělenija Imp. Russk. Geogr. otdělenija. Orenburg.

Izvěstija postojannoj Centralnoj Sejsmičeskoj Komissii. St. Petersburg, Imp. Akad. Nauk.

Izvěstija Russkago Astronomičeskago Obsčestva. St. Petersburg.

Izvěstija St. Peterburgskoj Biologičeskoj Laboratorii.

Izvěstija Trojzkos.-Kjacht. Otdělenija Priamursk. otděla I. R. G. O. Troizk.

Izvěstija Turkestanskago otdělenija Imper. Russk. Geograf. Obsčestva. Taschkent.

Izvěstija Vostočnago Instituta. Wladiwostok.

Izvěstija Vostočnosibirskago Otdělenija Imp. Russk. Geograf. Obsčestva. Irkutsk.

Izvestja muzejskega društva za Kranjsko. Laibach, Museal-Ver. f. Krain.

**Jaarboek** der Koninklijke Vlaamsche Akad. voor Taal- en Letterk. Gent.

Jaarboek van de Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Amsterdam.

**Jaarboek van het Mijnewesen in Nederlandsch-Oost-Indië.** H.: ..., Batavia. ..., seit 1873.

Jaareijfers voor het Koninkrijk der Nederlanden (Koloniën, Binnenland). Haag. Centraal Bureau voor de Statistiek.

**Jahrbuch der Astronomie und Geophysik.** H.: Prof. Dr. H. J. Klein, Cöln, Lindenthal. V.: Ed. Heinr. Mayer, Leipzig, Roßpl. 16. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 7 M., seit 1890.

Jahrbuch der erdmagnetischen u. seismischen Beobachtungen (Gruppe II der »Veröffentlichungen des Hydrogr. Amtes der k. k. Kriegsmarine). Pola.

**Jahrbuch der Hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten.** R.: Prof. A. Voller, Phys. Staatslaboratorium. KV.: Lucas Gräfe & Sillem, Hamburg. Gr.-8<sup>o</sup>, 1 Bd, seit 1884.

Jahrbuch d. k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien.

Jahrbuch der Kgl. preuß. Geol. Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin.

Jahrbuch der Landesanstalt für Gewässerkunde. Berlin.

Jahrbuch der meteorologischen Beobachtungen. Magdeburg, Wetterwarte der Magdeburger Zeitung.

**Jahrbuch der Naturwissenschaften.** R.: Dr. Max Wildermann, Metz. V.: Herdersche Verlagshandlung, Freiburg i. B. 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 6 M., seit 1886.

Jahrbuch der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft. St. Gallen.

Jahrbuch des Bukowiner Landesmuseums. Czernowitz.

Jahrbuch d. Hydrotechnischen Bureaus. München.

Jahrbuch des Kgl. sächsischen Meteorologischen Instituts. Chemnitz.

Jahrbuch des k. k. Hydrographischen Zentralbureaus. Wien.

Jahrbuch d. Naturhistorischen Landesmuseums in Kärnten. Klagenfurt.

Jahrbuch des Norwegischen Meteorologischen Instituts. Christiania.

Jahrbuch des Russischen Alpenvereins. Moskau.

Jahrbuch des Schweizerischen Alpenklubs. Winterthur.

Jahrbuch des Siebenbürgischen Karpathenvereins. Hermannstadt.

Jahrbuch des Ungarischen Karpathenvereins. Ig16.

Jahrbuch des Vereins für Naturkunde an der Unterweser, s. Aus der Heimat — für die Heimat.

Jahrbuch für bremische Statistik. Bremen, Statistisches Amt.

**Jahrbuch für Deutschlands Seeinteressen.** H.: Nauticus. V.: E. S. Mittler Sohn, Berlin SW12, Kochstr. 68--71. Gr.-8<sup>o</sup>, 1 Bd, etwa 5 M., seit 1899.

Jahrbuch für die amtliche Statistik des preußischen Staates. Berlin, Kgl. preußisches Statistisches Landesamt.

**Jahrbücher** der k. k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Erdmagnetismus. Wien.



## VI. Adreßbuch. C.

- Jahrbücher der Kgl. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt.
- Jahrbücher der Kgl. ungar. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Budapest.
- Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden.
- Jahrbücher für die deutsche Armee und Marine.** Berlin. R.: Gen.-Maj. Keim. F.: A. Bath, W 8, Mohrenstr. 19. Gr.-8°, 12 H., 24 M., seit 1872.
- Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Bern.**
- Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Greifswald.**
- Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft Hannover.**
- Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft München,** seit 1903 Mitteilungen, s. diese.
- Jahresbericht der Geographisch-ethnographischen Gesellschaft in Zürich.**
- Jahresbericht der Gesellschaft für Erdkunde zu Köln.**
- Jahresbericht der Kgl. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften.** Prag.
- Jahresbericht der Königl. ungarischen Geologischen Anstalt.** Budapest.
- Jahresbericht der Meteorologischen Station Worms.**
- Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft in Emden.**
- Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens.** R.: Dr. Paul Lorenz. KV.: Hitzsche Buchhandlung, Chur. 8°, 1 H., 4—5 frs, seit 1827, regelm. seit 1856, Nov.
- Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover.**
- Jahresbericht der Schles. Gesellschaft für vaterländische Kultur.** Breslau.
- Jahresbericht der Senckenbergischen Naturforsch. Gesellschaft.** Frankfurt a. M.
- Jahresbericht d. Annaberg-Buchholzer Vereins für Naturkunde.** Annaberg.
- Jahresbericht d. Berliner Zweigvereins der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft.** Berlin.
- Jahresbericht des Direktors der Kgl. Geodätischen Instituts zu Potsdam.**
- Jahresbericht des Frankfurter Vereins für Geographie u. Statistik.** Frankfurt a. M.
- Jahresbericht des Historischen Vereins für Mittelfranken.** Ansbach.
- Jahresbericht des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums.** Wien.
- Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Elberfeld.**
- Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Krefeld.**
- Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Osnabrück.**
- Jahresbericht des Sonnblick-Vereins.** Wien.
- Jahresbericht des Vereins der Geographen an d. k. k. Universität Wien.**
- Jahresbericht des Vereins für Auswandererwohlfahrt.** Hannover.
- Jahresbericht des Vereins für Erdkunde Cassel.**
- Jahresbericht des Vereins für Erdkunde Dresden.**
- Jahresbericht des Vereins für Erdkunde Metz.**
- Jahresbericht des Vereins für Naturkunde in Österreich ob d. Enns.** Linz.
- Jahresbericht des Vereins für Naturwissenschaft in Braunschweig.**
- Jahresbericht d. Vor. f. siebenbürgische Landeskunde.** Hermannstadt.
- Jahresbericht des Vereins für Wetterskunde.** Coburg.
- Jahresbericht des Württemb. Vereins für Handelsgeographie.** Stuttgart.
- Jahresbericht des Zentralbureaus für Meteorologie und Hydrographie im Großherzogtum Baden.** Karlsruhe.
- Jahresbericht und Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Magdeburg.**
- Jahresberichte über die Tätigkeit der Deutschen Seewarte** (Beihefte zu den Ann. der Hydrographie) Hamburg.
- Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg.** Stuttgart.
- Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft.** Jena, Naturw. Gesellschaft.
- Jesestvoznanie i geografija.** Moskau. R.: M. P. Varavva, Moskau, Donskaja, d. Danilovoj. 10 H., 4.50 Rbl. Ausl. 7 Rbl.
- Ježednevnik meteorologičeskij Bjulletenij.** St. Petersburg, Glavnaja fizičeskaja Observatorija.
- Ježegodnik po Geologii i Mineralogii Rossii** (Annuaire géolog. et minéral. de la Russie). Nowo Aleksandria, Gouv. Lublin. H. u. R.: N. J. Krištafovič. KV.: Max Weg, Leipzig,



- Loplaystr. 1. 4<sup>o</sup>, 10 Lfgn, 15 M. (20 frs), seit 1896.
- Ježednevnik Russkago Gornago Obščestva. Moskau.
- Ježemėsjačnyj Bjulletenij Tifliskoj fizičeskoj Observatorii. Tiflis.
- Jožemėsjačnyj Meteorologičeskij Bjulletenij. St. Petersburg, Glavnaja fizičeskaja Observatorija.
- Ježenedělnyj Meteorologičeskij Bjulletenij. St. Petersburg, Glavnaja fizičeskaja Observatorija.
- Ježenělnyj otčet statistič. otděl. St. Peterburgskoj gorodskoj upravy.
- Jornal de Sciencias Matematicas et Astronomicas.** H.: Prof. Gomes Teixeira, Coimbra. V.: ...
- Journal and Proceedings of the R. Society of New South Wales.** Sydney.
- Journal Asiatique ou Recueil de Mémoires, d'extraits et des notices relatives à l'histoire, à la philosophie, aux Langues, et à la littérature des peuples orientaux. Paris, Société Asiatique.
- Journal d'agriculture tropicale.** Paris. R.: J. Vilbouchévitch, 10, rue Delambre (XIV<sup>e</sup>). Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 20 frs, seit 1901, Juli.
- Journal (Aikakauskirja) de la Société Finno-Ougrienne. Helsingfors.
- Journal de la Société Statistique de Paris.
- Journal des Missions évangéliques. Paris, Société de Missions évang.
- Journal des Savants**, publié sous les auspices de l'Institut de France. R.: Henri Dehérain, Secr. de la Red. V.: Hachette & Cie., Paris, 79, boulevard St-Germain. 4<sup>o</sup>, 12 H., 40 frs, Nouv. série 1903, 15. Jan.
- Journal de Voyages, s. Le J.
- Journal of American Folk-Lore.** R.: Prof. A. F. Chamberlain, Worcester (Mass., Ver. St.), Shirley St. 12.
- Journal of Geography s. The J. of G.
- Journal of Geography, The. Tokyo, Geograph. Society.
- Journal of Geology s. The J. of G.
- Journal of the Academy of Natural Sciences. Philadelphia.
- Journal of the African Soc. London.
- Journal of the American Asiatic Association. New York.
- Journal of the American Institute of Anthropology. Cleveland.
- Journal of the American Museum of Natural History. New York.
- Journal of the American Oriental Society. New Haven.
- Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland, The. London.
- Journal of the Anthropological Society. Tokyo.
- Journal of the Anthropological Society of Bombay. Town Hall.
- Journal of the Asiatic Society of Bengal. Calcutta.
- Journal of the Bombay Branch of the R. Asiatic Society.
- Journal of the British Astronomical Association. London.
- Journal of the Ceylon Branch of the R. Asiatic Society. Colombo.
- Journal of the China Branch of the R. Asiatic Society. Schanghai.
- Journal of the Cincinnati Society of Natural History. Cincinnati.
- Journal of the City of London College Science Society.
- Journal of the College of Science, The. Tokyo, University.
- Journal of the East India Association. London.
- Journal of the Geological Society of Tokyo.
- Journal of the Imperial University, Science College. Tokyo.
- Journal of the Manchester Geographical Society, The.
- Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom. Plymouth.
- Journal of the Meteorological Society of Japan. Tokyo.
- Journal of the R. Agricultural and Commercial Society of Brit. Guyana. The. Georgetown.
- Journal of the R. Colonial Institute. London.
- Journal of the R. Statistical Society. London.
- Journal of the Scottish Meteorological Society. Edinburgh.
- Journal of the Straits Branch of the R. Asiatic Society. Singapore.
- Journal of the Tyneside Geographical Society. Newcastle-on-Tyne.
- Journal of Transactions of Victorian Institut. Melbourne.
- Journal of Tropical Medicine s. The J.



## VI. Adreßbuch. C.

Journal of Tropical Veterinary s. The J.  
Journal Télégraphique. Bern, Bureau  
International des Administrations Télégraphiques.

**Kalender und Statistisches Jahrbuch**  
für das Königr. Sachsen. Dresden,  
Stat. Bureau des Minist. des Innern.  
Kansas Univ. Bulletin. Lawrence.  
Katholischen Missionen, Die, s. Die  
katholischen Missionen.

Keleti Szeale (Revue Orientale). Bu-  
dapest, Ungar. Ethnogr. Gesellsch.

**Kirchliche Mitteilungen aus und über**  
**Nordamerika, Australien und Neu-**  
**Guinea.** R.: Miss.-Insp. Deinzer,  
Neuendettelsau (Bayern). V.: C. H.  
Beck, Nördlingen, Bergerstr. A 189  
40, 12 N., 50 Pf., seit 1843, Jan.

**Knowledge.** R.: ... V.: Knowledge  
Office, 326, High Holborn, London.  
12 H., 6 sh, seit ..., Jan.

**Knowledge and illustrated Scientific**  
**News.** London, 27, Chancery Lane.  
..., 12 H., 7 sh 6 d.

Königsberger Statistik. Königsberg.  
Statistisches Amt der Stadt.

Közlemények. Publikationen des Kom-  
munalstatistischen Bureaus d. Haupt-  
und Residenzstadt Budapest.

Közlemények az ural-altaji nép- és  
nyelv tudo many Köréből (Revue  
orientale pour les études ouralo-al-  
taïques). Budapest, Ungar. Ethno-  
graphische Gesellschaft.

**Koloniale Zeitschrift.** H. u. V.: Verlag  
der Kolon. Zeitschr., Berlin W 62,  
Lutherstraße 34. 40, 26 H., 10 M.,  
seit 1900, Jan.

Korea Review s. The Korea Review.

**Korrespondenzblatt** der Deutschen  
Gesellschaft f. Anthropologie, Ethno-  
graphie und Urgeschichte. Berlin.  
Korrespondenzblatt des Naturforscher-  
Vereins in Riga.

Korrespondenzblatt des Vereins für  
Siebenbürgische Landeskunde. Hor-  
mannstadt.

Kosmos. Zeitschrift der Polnischen  
Naturforscher-Gesellsch. Kopernikus.  
Lemberg.

Kundmachungen für Seefahrer. Pola,  
Hydrogr. Amt der k. k. Kriegsmarine.

**L'Aéronaute.** Bulletin mens. ill. de  
la Société française de Navigation  
aérienne. Paris.

**L'Aéronautique Belge.** Brüssel,  
Aéro-Club de Belgique.

**L'Aérophil.** Paris, Aéro-Club de  
France.

**L'Agriculture pratique des pays**  
**chauds.** Bulletin du Jardin Coloniale  
et des Jardins d'essais des Colonies.  
Org. du Ministère des Col. R.: ...  
V.: Challamel, Paris, 17, rue Jacob.  
80, 6 H., 20 frs, seit 1902.

**L'Année Cartographique.** Supplém.  
annuel à toutes les publications de  
Géogr. et de Cartogr. Paris. R.:  
F. Schrader, 75, rue Madame. V.:  
Hachette & Cie, 79, boulev. Saint-  
Germain. Fol., 1 H., 3 frs, seit 1891.

**L'Année Coloniale.** R.: ... V.: Soc.  
de l'Année Col., Paris, 15, Galerie  
d'Orléans, Palais Royal. 80, 1 Bd, 6 frs.

**L'Annuaire du Maroc.** H.: F. Le  
Bourgeois. V.: ... 80, 1 Bd, s. 1905.

**L'Appenino Centrale.** Organo del Club  
Escursionisti. Jesi.

**L'Économiste Européen.** R.: Edmond  
Théry, Paris, rue Monsigny (IIe).  
40, 52 N., 32 frs.

**L'Économiste Français.** Journal Hé-  
domadaire. R.: M. Paul Leroy-  
Beaulieu. V.: Paris, 35, rue Bergère.  
40, 52 N., 44 frs, seit 1873, Jan.

**L'Escursionista Meridionale.** Bolletino  
del Circolo Escursionisti Leopoldo  
Pilla. Avellino.

**L'Esplorazione Commerciale.** Viaggi  
e Geografia Commerciale. Mailand,  
Società Italiana di Esplorazioni.

**L'Excursion.** Brüssel, Société de  
Géographie.

**L'Italia all' Estero,** Giornale illustrato  
delle Colonie. H.: Aldo Bressich  
u. F. G. Campanelli. R.: Umberto  
Vanicelli. V.: Rom, Via Leon-  
cino 32. 40, ..., 10 l., seit 1901, März.

**L'Occident.** Revue Mensuelle. R. u. V.:  
Albert Chapon, Paris, 17, rue Eblé.  
80, 12 H., 14 frs, seit 1901, Dez.

**L'Opinione geografica.** Rivista di geo-  
grafica didattica. Dir.: Pietro Sen-  
sini, Florenz. Via Lamarmora 12.  
V.: ... 80, 12 H., 4 l.

**L'Union Postale.** Bern, Bureau Inter-  
nation. de l'Union Postale Universelle.

**L'Universo.** Geografia per Tutti, Ri-  
vista quindicinale illustrata per la  
diffusione delle cognizioni geografiche.  
R.: Prof. Dr. Lodovico Corio. V.:



- Dottor Francesco Vallardi, Mailand, Corso Magenta 48. 40. 24 N., 9 l., seit 1891.
- La Belgique maritime et coloniale.** Journal hebdomadaire. Fusion du Mouvement maritime et de »La Belgique colon.«. *Dir.*: René Vauthier u. Ch. Hervy. *R. u. Adm.*: 4, rue du Parlement, Brussel. Fol., 52 N., 12 frs, Ausl. 18 frs, seit 1905, Juli.
- Ladinerfreund, Der, s. Der L.
- La France coloniale.** Revue bimens. agric. et commerc. *R.*: ... *V.*: Paris, 6, rue Sainte-Anne.
- La France extérieure.** *R.*: Gabriel Bonvalot, Paris, rue de Grammont. *V.*: Comité Duplex, 26, rue de Grammont. 40, 12 H., 6 frs, seit 1895.
- La Gazette coloniale et diplomatique.** *Dir.*: Aug. Berneton. *R.*: C. Dosin. *Adm.*: Paris, 31, boulevard Exelmans. 12 H., 6 frs, Ausl. 8 frs, seit 1903.
- La Géographie.** Bulletin de la Soc. de Géogr. Paris.
- La Montagne.** Revue mensuelle du Club Alpin Français. Paris.
- La Naturaleza, Ciencias i Industrias** Revista general de canimimiento científico-technol. Madrid. *R.*: ... *V.*: ...
- La Nature.** Revue des Sciences et de leurs applications aux arts et à l'industrie. *Dir.*: Henri de Parville. *V.*: Masson et Cie., Paris, 120, boulevard St-Germain. 40, ... H. = 2 Bde, 20 frs, Frankr. 25 frs, Ausl. 26 frs, seit 1873, Juni u. Dez.
- La Pédologie.** St. Petersburg, Comité pédologique.
- La Quinzaine Coloniale.** Org. de l'Union Coloniale Française. Paris
- La Revue Américaine.** Org. des pays hispano-américains et des intérêts de la Race Latine en général. *H. u. R.*: A. Pietri-Daudet, Brüssel, 41, rue de l'Enseignement. *V.*: Librairie Decheune, Passage Saint-Hubert. Fol., 12 H., 10 frs, Ausl. 12 frs, seit 1901, April.
- La Revue de Statistique.** Recueil hebdomadaire de documents concernant l'Etat financier, commercial, industriel, agricole, économique, démographique, et social de la France et de tous les pays du Monde. *H.*: Eine Gruppe von Mitgliedern ökonomischer, statistischer und wissenschaftlicher Gesellschaften. *Adm.*: 28, rue de Grammont, Paris. 80, 52 Nr., 25 frs, Ausl. 28 frs, seit 1898.
- La Revue de l'Université de Bruxelles,** s. Brüssel.
- La Revue générale des sciences pures et appliquées.** *H.*: Dr. Louis Olivier Paris, 22, rue du Général Foy. *V.*: Libr. Armand Colin, 5, rue Mézières. 6 H., 25 frs, seit 1890, Jan.
- La Revue indigène,** organe des intérêts des indigènes aux colonies. *Dir.*: P. Bourderie. *Adm.*: 29, rue Tronchet, Paris. 12 H., 12 frs.
- La Science au XX<sup>e</sup> Siècle.** Revue mensuelle des Sciences et leur Applications. *Dir.*: G. Maneuvrier. *V.*: Ch. Delagrave, Paris, 15, rue Soufflot. 12 H., 10 frs, Ausl. 12 frs, seit 1903.
- La Tradition.** Revue internationale illustrée du Folklore. *Dir.*: Carnoy. *Adm.*: Paris, 60, quai de Orfèvres. 12 H., ...
- Laws Observat. Bulletin, Columbia.
- Le Comunicazioni di un Collega.** Revista illustr. di Geografia e di Storia. Org. di communic. fra gl'insegn. delle Scuole Secondarie. *R.*: Prof. A. Ghisleri, Bergamo, 38, Via T. Tasso. *V.*: Inst. Italiano d'Arti grafiche. 80. 10 N., 3 l., seit 1895, Jan.
- Le Congo.** Moniteur colonial illustré. *H.*: A. de Hertogh, Brüssel, 103, rue Verbist. 40, 26 N., 12.50 frs, Ausl. 15 frs, seit 1904, Jan.
- Le Cosmos.** Revue des Sciences et de leurs applications. *R.*: Bernard Bailly. *V.*: Maison de la bonne Presse, Paris VIIIe, 5, rue Bayard. Gr.-80, 52 N. 20 frs, Ausl. 25 frs, seit 1852, Jan.
- Le Courier d'Extrême Orient.** *Dir.*: Paul Vivien. *Adm.*: Aug. Berneton, Paris, 15, rue Vauquelin. ..., 20 frs, seit 1904.
- Le Courier missionair.** Lausanne. Mission Romande.
- Le Globo.** Journal Géogr., Organe de la Soc. de Géogr. de Genève. Bulletin et Mémoires. Genf.
- Le Globe-Trotter.** *R.*: H. Casovitz, Paris, 4, rue de Lavrillière. Fol., 52 N. zu 15 c, Jahrg. 8 frs, Ausl. 12 frs, seit 1901, Jan.
- Le Journal des Voyages.** *R.*: Dewez



## VI. Adreßbuch. C.

- Léon, Paris, 146, rue Montmartre. V.: Selbstv. 40, 52 N., seit 1877, Dez.
- Le Maroc français.** Organe de Civilisation économique. Adm.: Paris, 8, rue Joubert. 6 H., Frankr., Tunis, Algier 10 frs, sonst 12 frs, seit 1904.
- Le Moniteur des Colonies et des Pays de Protectorat.** Dir.: J. Pélissier. Adm.: Paris, 8, rue Joubert. Fol., 24 H., 10 frs, Kolonien u. Ausl. 12 frs, seit 1885, ...
- Le Mouvement Colonial.** Revue de Colonisation et de Commerce extérieur. R.: Paul de Fléac und L. Brunet, Paris, 63, boulev. Saint-Michel. V.: Librairie Africaine et Coloniale, 27, rue Bonaparte, 80, 12 H., 12 frs, seit 1894, Jan.
- Le Mouvement Géographique.** Journal populaire des Sciences géographiques. R.: A. J. Wauters, 13, rue Bréderode. V. u. Adm.: Brüssel, 48, rue de Namur. Fol., 52 N., 12 frs, seit 1884, April.
- Le Mouvement Maritime.** Erscheint nicht mehr.
- Le Tour de France.** Album et Guide du Touriste en France, colonies françaises et pays de langue française. Adm.: G. de Malherbe, impr., Paris. 12 H., 12 frs, seit 1904, ...
- Le Tour du Monde.** R.: Maurice Loir. V.: Hachette & Cie., Paris, 79, boulev. Saint-Germain. 40, 52 N., 28 frs, seit 1860, Jan.
- Les Annales Diplomatiques et Consulaires.** R.: Consul Ch. H. Stephan, Paris, 52, boulev. Beaumarchais. 40, 24 H., 10 frs, seit 1902, Aug.
- Les Missions catholiques.** R.: Th. Morel. V.: Lyon, 14, rue de la Charité. Fol., 52 N., 10 frs, Ausl. 12 frs, seit 1868.
- Land und Leute.** Monographien z. Erdkunde. R.: A. Seobel, Leipzig, An der alten Elster 15. V.: Velhagen & Klasing, Bielefeld. Gr.-80, zwangl. z. versch. Pr.
- Lechners Mitteilungen a. d. Gebiet der Literatur etc.** s. Wiener Mitteilungen. Leopoldina. Amtl. Org. d. k. k. Leop.-Carol. deutschen Akad. d. Naturf. Halle a. S.
- Létopisi magnitnoj i meteorologičesk. observatorii Imp. Novorossijskago Universiteta v Odessje.** Odessa.
- Létopisi Nikolajevskoj Glavn.-fizič. Observatorii.** St. Petersburg.
- Liga Naval Portugueza.** Boletim Marítimo. R.: A. Pereira de Mattos, Marquez do Lavradio, Henrique Quirino do Fonseca. V.: Conselho Geral da Liga Nav. Port., Lissabon, Rua Garrett 95. Fol., 12 H., 4 s., seit 1902, Jan.
- Listok Primorskago Oblastnago Statistič. Komiteta.** Wladiwostok.
- London Statistics.** London Stat. Dep. Lud. Organ Towarzystwa ludoznawczego we Lwowie. (Das Volk, Org. d. Ver. f. Volkskunde). Lemberg.
- Maandberichten van het Bureau van Statistiek d. gemeente Amsterdam.** Maandcijfers en andere periodieke opgaven. Betreff. Nederlanden, Nederl. Oost Indië. Haag, Centr. Bureau voor de Statistiek.
- Maanedsoversigt over Vejr Forholdene.** Kopenhagen, Dansk Met. Inst.
- Magnetische und meteorologische Beobachtungen.** Prag, k. k. Sternwarte.
- Magyar statisztikai Közlemények s. Ungar. Statist. Mitteilungen.**
- Man.** A monthly Record of the Anthr. Science. London, Anthropol. Inst.
- Månadsöfversigt af väderleken i Sverige.** Stockholm, Met. Zentralanst.
- Mansfelder Blätter.** Eisleben, Ver. f. Gesch. u. Altertumskunde.
- Mareile, Das.** Hildburghausen, Rennsteig-Verein.
- Marineblad.** Bijblad op de Verslagen. H.: Marine Vereeniging, Helder. R.: W. B. K. Boom; J. A. van Zadelhoff; W. F. vander Waarden; J. H. Zeeman; J. B. M. ten Bosch; P. C. Coops; S. van Lennep. KV.: C. de Boer jun., Helder. 8 H., 5 fl = 8.30 M., seit ... Mai.
- Marine-Rundschau.** Berlin. Nachrichten-Bureau des Reichs-Marineamtes.
- Maroc français** s. Lo M.
- Maryland Geological Survey Report.** Baltimore.
- Maryland Weather Service Report.** Baltimore.
- Materialien des Kgl. preuß. Normalkalenders.** Berlin. Stat. Landesamt.
- Materialy dlja geologii Kavkaza.** Tiflis, Gornoje Upravlenie.



**Materialy dlja geologii Rossii.** St. Petersburg, Imp. Mineral. Obsč.  
**Materialy dlja statist. Livlandskoj gubernii.** Riga, Livl. Stat. Gub.-Kom.  
**Matériaux pour la Géol. du Caucase.** Tiflis, Admin. d. mines du Caucase.  
**Matériaux pour la Statist. du royaume de Serbie s. Prilosi za statistiku kral'evine Srbije.**

**Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn.** R.: Josef Kürschák und Franz Schafarzik. V.: B. G. Teubner, Leipzig.

**Meddelanden fram Nordiska Museet.** Stockholm.

**Meddelanden från Lund astron. Observatorium.**

**Meddelanden från Upsala Universitets Mineral. Geol. Inst.**

**Meddelelser fra Dansk Geologisk Forening.** Kopenhagen.

**Meddelelser om Grönland.** Kopenhagen, Kommissionen for Ledelse af de geologiske og geograf. Undersøgelser i Grönland.

**Mededeelingen der Nederl. Alpen-Vereeniging Leiden.**

**Mededeelingen van het Bureau van Statist. der gemeente Amsterdam.**

**Mededeelingen van het zendingsveld.** Amsterdam, Het Java Comité.

**Meereskunde in populären Vorträgen u. Aufsätzen.** Berlin, Inst. f. Meereskunde a. d. Univ.

**Meer und Küste.** Internat. Zeitschr. für die Interessen der See- und Küstenbevölkerung usw. Rostock. R.: Erw. Volekmann. V.: C. J. E. Volekmann, Friedr.-Franzstr. 72. Gr.-4<sup>o</sup>, 24 H., 6 M., seit 1901, Jan.

**Mémoires concernant l'histoire naturelle de l'Empire Chinois.** H.: Les Pères de la Compagnie de Jésus. V.: Impr. de la Miss. Catholique Schanghai. 4 H., zwangl. z. 20 frs = 1 Bd z. 60 frs, seit 1882.

**Mémoires couronnés et autres mémoires.** Brüssel, Académie Royal.

**Mémoires couronnés et mémoires des Savants étranger.** Brüssel, Acad. R.

**Mémoires de l'Académie de Metz.**

**Mémoires de l'Académie des Sciences.** Dijon.

**Mémoires de l'Académie des Sciences de Savoie.** Chambéry.

**Mémoires de l'Académie de Vaucluse.** Avignon.

**Mémoires de l'Académie franç. des Sciences, Lettres et Arts d'Arras.**

**Mémoires de l'Académie Imp. des Sciences de St. Petersburg.**

**Mémoires de l'Académie R. de Belgique.** Brüssel.

**Mémoires de la Direction des travaux géologiques du Portugal.** Lissabon.

**Mémoires de la Société académique Indo-Chinoise de France.** Paris.

**Mémoires de la Société Belge de géol., de paléontol. et hydrol.** Brüssel.

**Mémoires de la Société Bourguignonne de Géographie et d'Histoire.** Dijon.

**Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle.** Genf.

**Mémoires de la Société de Spéléologie.** Paris.

**Mémoires (Toimituksia) de la Société Finno-Ougrienne.** Helsingfors.

**Mémoires de la Société Fribourgeoise des sciences naturelles (Série Géologie et Géogr., als Forts. d. Études Géographiques).** Freiburg i. Schw.

**Mémoires de la Société Géologique de France »Paléontologie«.** Paris.

**Mémoires de la Société nation. des sciences naturelles et mathématiques.** Cherbourg.

**Mémoires de l'Inst. Egyptien.** Kairo.

**Mémoires du Comité Géologique.** St. Petersburg, Geologičesk. Komitet.

**Mémoires du Musée R. d'histoire naturelle de Belgique.** Brüssel.

**Mémoires et Bulletin de l'Acad. des Sciences, Lettres et Arts.** Besançon.

**Mémoires et documents.** Annecy, Académie salésienne.

**Mémoires et documents.** Chambéry, Soc. savoisienne d'hist.

**Mémoires scientifiques et littéraires de l'Académie nationale.** Caen.

**Memoirs of Natural Sciences.** Brooklyn Inst.

**Memoirs of the American Academy of Arts and Sciences.** Boston.

**Memoirs of the American Museum of Natural History.** New York.

**Memoirs of the Australian Museum.** Sydney.

**Memoirs of the Bernice Pauahi Bishop Museum.** Honolulu.

**Memoirs of the Boston Society of Natural History.**



## VI. Adreßbuch. C.

- Memoirs of the British Astronomical Association. London.
- Memoirs of the Geological Survey of India. Calcutta.
- Memoirs of the Geological Survey of New South Wales. Sydney.
- Memoirs of the Geological Survey of Scotland. Edinburgh.
- Memoirs of the Geological Survey of the United Kingdom. London.
- Memoirs of the National Academy of Sciences. Washington.
- Memoirs of the New York Academy of Sciences.
- Memoirs of the Peabody Museum. New Haven.
- Memoirs of the R. Astronomical Society. London.
- Memoirs of the R. Society of South Australia. Adelaide.
- Memoria del Museo Nacional. Buenos Aires.
- Memoria demographica. La Plata, Direc. gen. de Estadist.
- Memorias** de la Comision del mapa geologica de España. Madrid.
- Memorias de la Sociedad española de Historia Natural. Madrid.
- Memorias del Instituto Geografico y Estadistico Madrid.
- Memorias y Revista de la Sociedad Científica «Antonio Alzate». Mexico.
- Memorie** della Pontificia Academia Romana dei Nuovi Lincei. Rom.
- Memorie della R. Accad. delle science. Turin.
- Memorie della R. Accademia di Scienze, Lettere e Arti degli zelanti (2. Kl.). Acireale.
- Memorie della R. Accademia in Modena.
- Memorie della Società degli Spettroscopisti Italiani. Catania.
- Memorie della Società Geografica Italiana. Rom.
- Memorie del Museo Civico di Storia Naturale. Mailand.
- Memorie del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti. Venedig.
- Memorie descrittive della Carta Geologica d'Italia. Rom, Ufficio Geol.
- Messenger, The. Richmond, Presbyt. Church of Victoria.
- Meteorological Charts of the Great Lakes. Washington, Departm. of Agriculture, Weather Bur.
- Meteorological Observations.** Sydney, Meteorological Service.
- Meteorological Observ. and Results of U. S. Naval Observ. Washington.
- Meteorological Observations made at the Liverpool Observatory. Liverpool.
- Meteorological Observations made at the Observ. Adelaide.
- Meteorological Observations of South Australia. Adelaide, Astron. and Meteorol. Observatory.
- Meteorological Record, The. London, R. Meteorol. Soc.
- Meteorological Reports of Western Australia. Perth, Meteorol. Service.
- Meteorologičeskij Vjěstnik. St. Petersburg, Kais. russ. Geogr. Ges.
- Meteorologičeskoje Obosrěnije.** R.: A. Klossovskij. V.: Südruss. Druckerei A.-G., Odessa, 20 Puschkinskaja.
- Meteorologisch Jaarboek. Amsterdam, Koninkl. Nederl. Meteorol. Inst.
- Meteorologische Beobachtungen der k. k. Marine-Akademie. Fiume.
- Meteorol. Beobachtungen z. Klagenfurt, Naturh. Ld.-Mus. Rudolfinum.
- Meteorologische Zeitschrift. Herausgegeben von d. Österr. Ges. f. Meteorol. u. d. Deutsch. Met. Ges. Berlin.
- Meteorologisk Aarbog. Kopenhagen, Dansk meteorologisk Inst.
- Meteorologiska Iakttagelser i Sverige. Stockholm, Met. Centr.-Anstalten.
- Mineral Resources of the United States Geol. Survey. Washington.
- Mining World s. The M. W.
- Miscellaneous collections of the Smithsonian Institution. Washington.
- Miscellaneous Scientific Papers of the Allegheny Observatory. Allegheny City, Ver. St.
- Missionären. Chicago, Missionsförbundet i Amerika, North Park College.
- Missionaeren. Christiania, Det norske frie Missionsförbund.
- Missionary Echo, The. Adelaide, South Austr. Bapt. Miss. Soc.
- Missionary Echo, The. Leeds, Unit. Meth. Free Churches.
- Missionary Gleanings. Allentown, Board Commissioners for Foreign Miss. of the Reformed Church in the U. S.
- Missionary Gleanings of the Presbyterian Church in Ireland. Belfast.
- Irish Presb. Church Mission.



Missionary Herald, The. Boston, Am. Board of Commiss. for For. Miss.  
 Missionary Herald, The. London, Baptist. Miss. Soc.  
 Missionary Intelligencer, The. Cincinnati, For. Christ. Miss. Soc.  
 Missionary Outlook, The. Toronto, Miss. Soc. Meth. Church.  
 Missionary Record. St. Louis, Board of Missions and Church Erection of the Cumberland Presbyterian Church.  
 Missionary Record of the United Free Church of Scotland, The. Edinburgh, U. F. Church of Sc.  
 Mission Field, The. London, Soc. for the Propag. of the Gospel.  
 Mission Field, The. New York, Board of For. Miss.  
 Missionsberichte der Gesellschaft zur Beförderung d. evangel. Mission unter den Heiden. Berlin.  
 Missions catholiques s. Les M.  
 Missions- und Heidenbote. Neukirchen b. Mörs, Neu. Miss.-Anst.  
 Missionsblatt der Brüdergemeinde. Herrnhut, Ev. Brüder-Unität.  
 Missionsblatt des Allgemeinen evang.-protest. Missionsvereins. Berlin.  
**Missionsbote.** Cleveland, Board of Commissioners for Foreign Missions.  
 Missionsbote. Philadelphia, Gen. Council of the Ev. Lutheran Church.  
 Missionsbote. Bremen, Miss.-Ges. d. deutschen Methodisten.  
 Missionsförbundet. Stockholm, Svenska Missionsförbundet.  
 Missionstidning under insecende af Svenska Kyrkans Missionsstyrelse. Upsala, Svenska Kyrkans Miss.  
 Missions Tidning. Stockholm, Ev. Fosterlands Stiftelsen.  
**Mitteilungen** an die Mitglieder des Vereins für Geschichte und Landeskunde. Cassel.  
 Mitteilungen aus beiden, Hessen, Nassau, Waldeck und den Grenzgebieten. Cassel, Niederhess. Touristenver.  
 Mitteilungen aus dem Gebiet des Seewesens. Pola, k. u. k. Hydrogr. Amt.  
 Mitteilungen aus dem Jahrbuch der Kgl. ungar. Geolog. Anstalt. Budapest.  
 Mitteilungen aus dem Kgl. Naturalienkabinett. Stuttgart.  
 Mitteilungen aus dem Verein der Kgl. Sammlung für deutsche Volkskunde. Berlin.

Mitteilungen aus d. Naturhistorischen Museum in Hamburg.  
 Mitteilungen aus dem Naturwissenschaftlichen Verein für Neu-Vorpommern u. Rügen in Greifswald.  
 Mitteilungen aus dem Osterlande. Altenburg, S.-A., Naturforschende Gesellschaft des Osterlandes.  
 Mitteilungen aus dem Verein d. Naturfreunde in Reichenberg i. B.  
 Mitteilungen aus dem Westpreussischen Provinzial-Museum. Danzig.  
 Mitteilungen aus der Ethnographischen Sammlung der Universität Basel. Erscheinen nicht mehr.  
 Mitteilungen aus der Ghzgl. mecklenb. Geolog. Landesanstalt. Rostock.  
 Mitteilungen aus der Lippeschen Geschichte u. Landeskunde. Detmold, Naturwissenschaftlicher Verein.  
 Mitteilungen der Aargauischen Naturforschenden Gesellschaft. Aargau.  
 Mitteilungen der Anthropologischen Gesellschaft. Wien.  
 Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens in Tokyo.  
 Mitteilungen der Deutschen Orient-Gesellschaft. Berlin.  
 Mitteilungen der Erdbebenkommission der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu Wien.  
 Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft Hamburg.  
 Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft München.  
 Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft und des Naturwissenschaftlichen Museums Lübeck.  
 Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft Thüringen. Jona.  
 Mitteilungen der Geolog. Landesanstalt von Elsaß-Lothringen. Straßburg.  
 Mitteilungen der Geschichts- u. Altertumsforschenden Gesellschaft des Osterlandes. Altenburg.  
 Mitteilungen der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. Salzburg.  
 Mitteilungen der Gesellschaft zur Förderung deutscher Wissenschaft, Kunst und Literatur in Böhmen. Prag.  
 Mitteilungen der Ghzgl. bad. Geologischen Landesanstalt. Heidelberg.  
 Mitteilungen der Großhzgl. hessischen Zentralstelle für die Landesstatistik. Darmstadt.



- Mitteilungen d. Hamburger Sternw.  
 Mitteilungen der Haupt-Station für  
 Erdbebenforschung a. Physikalischen  
 Staatslaboratorium für Hamburg.  
 Mitteilungen der k. k. Geographischen  
 Gesellschaft in Wien.  
 Mitteilungen der Kgl. Universitäts-  
 Sternwarte Breslau.  
 Mitteilungen der Kommission für die  
 geologische Landesuntersuchung von  
 Elsaß-Lothringen. Straßburg.  
 Mitteilungen der Naturforschenden  
 Gesellschaft in Bern.  
 Mitteilungen der Naturhistorischen  
 Gesellschaft zu Colmar (Elsaß).  
 Mitteilungen der Naturwissenschaftl.  
 Gesellschaft in Winterthur.  
 Mitteilungen der Ostschweizerischen  
 Geographisch-kommerziellen Gesell-  
 schaft. St. Gallen.  
 Mitteilungen d. Pollichia. Dürkheim,  
 Naturwissensch. Ver. der Rheinpfalz.  
 Mitteilungen der Schlesischen Gesell-  
 schaft für Volkskunde. Breslau.  
 Mitteilungen der Sektion für Natur-  
 kunde des Österreichischen Touristen-  
 klubs. Wien.  
 Mitteilungen d. Sevcenko-Gesellschaft  
 der Wissenschaften in Lemberg.  
 Mitteilungen der Statistischen Ab-  
 teilung des Wiener Magistrats.  
 Mitteilungen der Thurgauischen Natur-  
 forsch. Gesellschaft. Frauenfeld.  
 Mitteilungen der Vereinigung von  
 Freunden der Astronomie und kos-  
 mischen Physik. Berlin.  
 Mitteilungen der Vorderasiatischen  
 Gesellschaft. Berlin.  
 Mitteilungen des Anthropolog. Vereins  
 in Schleswig-Holstein. Kiel.  
 Mitteilungen des Bernischen Statisti-  
 schen Bureaus. Bern.  
 Mitteilungen d. Deutschen Exkursions-  
 klubs in Konstantinopel.  
 Mitteilungen des Deutschen See-  
 fischerei-Vereins. Berlin.  
 Mitteilungen des Deutschen und Öster-  
 reich. Alpenvereins. Innsbruck.  
 Mitteilungen des Deutschen wissen-  
 schaftlichen Vereins. Mexiko.  
 Mitteilungen des Hzgl. anhaltischen  
 Statistischen Bureaus. Dessau.  
 Mitteilungen des Kopernikus-Vereins  
 für Wissenschaft und Kunst. Thorn.  
 Mitteilungen des k. u. k. Militärgeo-  
 graphischen Instituts. Wien.  
 Mitteilungen des Kgl. württemb. Sta-  
 tistischen Landesamts. Stuttgart.  
 Mitteilungen d. Mähr.-schlesischen Sa-  
 deten-Gebirgsvereins. Freiwaldau  
 (Öster.-Schlesien).  
 Mitteilungen des Museal-Vereins für  
 Krain. Laibach.  
 Mitteilungen des Naturwissenschaft-  
 lichen Klubs in Fiume.  
 Mitteilungen des Naturwissenschaft-  
 lichen Vereins Düsseldorf.  
 Mitteilungen des Naturwissenschaftl.  
 Vereins für Steiermark. Graz.  
 Mitteilungen des Nordböhmisches Ex-  
 kursions-Klubs. Leipa.  
 Mitteilungen des Orientalischen Insti-  
 tuts. Wladiwostok.  
 Mitteilungen des Seminars für orien-  
 talische Sprachen a. d. Kgl. Friedrich-  
 Wilhelms-Universität zu Berlin.  
 Mitteilungen des Statistischen Amtes  
 der Stadt Dortmund.  
 Mitteilungen des Statistischen Amtes  
 der Stadt Dresden.  
 Mitteilungen des Statistischen Amtes  
 der Stadt Leipzig.  
 Mitteilungen des Statistischen Amtes  
 der Stadt Magdeburg.  
 Mitteilungen des Statistischen Amtes  
 der Stadt München.  
 Mitteilungen des Statist. Bureaus des  
 Hzgl. Staatsministeriums in Gotha.  
 Mitteilungen des Statist. Landesamts  
 des Königreichs Böhmen. Prag.  
 Mitteilungen des Vereins für Erdkunde  
 zu Halle a. S.  
 Mitteilungen des Vereins für Erdkunde  
 in Leipzig.  
 Mitteilungen des Vereins f. Geschichte  
 und Altertumskunde des Haseganes.  
 Ankum.  
 Mitteilungen des Vereins für Heimat-  
 kunde zu Eberswalde.  
 Mitteilungen des Vereins für nieder-  
 deutsche Volkskunde. Göttingen.  
 Mitteilungen des Vereins für sächsische  
 Volkskunde. Dresden.  
 Mitteilungen des Vereins zur Förderung  
 der Moorkultur im Deutschen Reiche.  
 Berlin.  
 Mitteilungen u. Nachrichten des Deut-  
 schen Palästina-Vereins. Leipzig.  
 Mitteilungen und Umfragen zur bayeri-  
 schen Volkskunde. Würzburg. Ver.  
 f. bayer. Volksk. u. Mundartenforschg.  
 Mitteilungen von Forschungsreisenden



und Gelehrten aus den deutschen Schutzgebieten. Wissensch. Beihefte zum Deutschen Kolonialbl. Berlin.  
**Monatliche** Nachweise über den auswärtigen Handel des deutschen Zollgebiets. Berlin, Kais. Statist. Amt, Kolonialabteilung d. Auswärt. Amtes.  
**Monatliche** Übersichten der Witterung nebst Wasserstandsaufzeichnungen. Karlsruhe, Zentr.-Bur. für Met. u. Hydrogr. im Großherzogtum Baden.  
**Monatsbericht** des Agrarmeteorologischen Observatoriums. Altkrasno. Erscheint nicht mehr.  
**Monatsbericht** der Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung zu Straßburg i. E.  
**Monatsberichte** der Erdbebenwarte in Laibach, s. »die Erdbebenwarte«.  
**Monatsberichte** des Statistischen Amtes der Stadt Breslau.  
**Monatsberichte** des Statistischen Amtes der Stadt Charlottenburg.  
**Monatsberichte** des Statistischen Amtes der Stadt Dresden.  
**Monatsberichte** des Statistischen Amtes der Stadt Hannover.  
**Monatsberichte** des Statistischen Amtes der Stadt Königsberg i. Pr.  
**Monatsberichte** des Statistischen Amtes der Stadt Magdeburg.  
**Monatsberichte** des Statistischen Amtes der Stadt München.  
**Monatsberichte** und Jahresberichte des Statist. Bureaus der Stadt Altona.  
**Monatsblatt** der Brandenburgia. Berlin, Brandenburgia, Gesellschaft für Heimatkunde der Prov. Brandenburg.  
**Monatsblatt** d. Norddeutsh. Missionsgesellschaft. Bremen.  
**Monatsblätter** des Badischen Schwarzwaldvereins. Freiburg i. B.  
**Monatsblätter** des Touristenklubs für die Mark Brandenburg. Berlin.  
**Monatsblätter** des Wissenschaftlichen Klubs. Wien.  
**Monatshefte** d. Budapestor Kommunalstatistischen Bureaus.  
**Monatskarte** des Nordatlant. Ozeans. Hamburg, Deutsche Seowarte.  
**Monatsschrift** des Bergischen Geschichtsvereins. Elberfeld.  
**Monatsschrift** d. Deutsch-Brasilischen Vereins. Berlin.  
**Moniteur** des Colonies et des Pays de Protectorat s. Le M.

**Monographien** zur Länderkunde, s. Bibliothek der Länderkunde.  
**Monographs** of the U. S. Geological Survey. Washington.  
**Montagne**, La. Paris, Club Alpin Français.  
**Monthly Bulletin** of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.  
**Monthly Bulletin** of International Bureau of the American Republics s. The M.  
**Monthly Builetin** of the Manila Observatory. Manila.  
**Monthly Current Charts** for the Indian Ocean. London, Hydrograph. Office, Admiralty.  
**Monthly Messenger** of the Presbyterian Church of England. London, Presbyterian Church.  
**Monthly Meteorological Charts** of the Great Lakes. Washington, Weather Bureau, Departm. of Agriculture.  
**Monthly Meteorological Observations**. Kairo, Survey Department.  
**Monthly Notices** of the R. Astronomical Society. London.  
**Monthly Pilot charts** of the North Atlantic and Mediteranean. London, Meteorological Office.  
**Monthly Report** of the Central Meteorological Observatory. Tokyo.  
**Monthly Report** of the State Meteorological Bureau. Ithaca.  
**Monthly Review** of the Iowa Weather Service. Des Moines.  
**Monthly Weather Chart**. Toronto, Meteorological Service of Canada.  
**Monthly Weather Reports** of the Meteorological Council. London.  
**Monthly Weather Review**. Allahabad, Meteorological Office.  
**Monthly Weather Review**. Toronto, Meteorological Service of Canada.  
**Monthly Weather Review**. Washington, Department of Agriculture, Weather Bureau.  
**Monthly Weather Review** of the India Meteorolog. Department. Calcutta.  
**Monthly Summary** of Commerce and Finance. Washington, Bureau of Statistics.  
**Morskoj Sbornik**. St. Petersburg, Glavn. gidrogr. upravl. Morsk. Min.  
**Mouvement** de la population de la principauté de Bulgarie, s. Doizenio na naselnieto v bulgarskoto knjačestvo.



## VI. Adreßbuch. C.

Mouvement Colonial s. Le M.  
 Mouvement Géographique s. Le M.  
 Mouvement Maritime s. Le M.  
 Movimento da população. Lissabon,  
 Direcção Geral da Estad.  
**Münchener Geographische Studien.**  
*H.:* Prof. Dr. Günther. *V.:* Theodor  
 Ackermann, München, Promenade-  
 platz 10. Gr.-8<sup>o</sup>.  
 Münchener geographisch-philologische  
 Studien. Münchener geoplast. Inst.  
 Museo Canario, El. Las Palmas,  
 Museo de Anthropologia.  
 Museum Annual Reports. Albany,  
 New York State Museum.  
 Museum Bulletins. Albany, New  
 York State Museum.  
 Mus. Franciscum Annales. Brunn,  
 Franzens-Museum.  
 Museum Handbooks. Albany, New  
 York State Museum.  
 Museum Memoirs. Albany, New York  
 State Museum.  
 Museum Reports of the Smithsonian  
 Institution. Washington.  
 Mysore Meteorological Memoirs. Ban-  
 galore, Meteorological Department.  
**Nabljudenija Magnitnoj Observatorii.**  
 Kasan.  
 Nabljudenija Meteorologičeskoj Obser-  
 vatorii. Jurjev.  
 Nabljudenija Meteorologičeskoj Obser-  
 vatorii Univers. Sv. Vladimir. Kijev.  
 Nabljudenija Meteorologičeskoj stancii  
 Moskovsk. Univers. Moskau.  
 Nabljudenija Tifliskoj fizičeskoj Ob-  
 servatorii. Tiflis.  
**Nachrichten** aus d. ostafrikan. Mission.  
 Gr.-Lichterfelde, Evangelische  
 Missionsges. für Deutsch-Ostafrika.  
 Nachrichten der Kgl. Gesellschaft der  
 Wissenschaften. Göttingen.  
 Nachrichten für Seefahrer. Berlin,  
 Reichs-Marineamt.  
 Národopisný Sborník Česko-slovanský  
 (Czechoslav. ethnogr. Jahrb.). Prag,  
 Národop. Společnost Českoslovanska.  
**Nassovia.** Ztschr. für Nassauische Ge-  
 schichte u. Heimatkunde. *H.:* Hofrat  
 Dr. C. Spielmann. *V.:* P. Plaum,  
 Wiesbaden, Goethestr. 4. 4<sup>o</sup>. 24 N.,  
 4.80 M., seit 1900, Jan.  
 National Geographic Magazine, The.  
 Washington, Nat. Geogr. Soc.  
**Naturae Novitates.** Bibliograph. neuer

Erscheinungen aller Länder auf dem  
 Gebiet der Naturgesch. u. der exakt.  
 Wissenschaft. *H. u. V.:* R. Fried-  
 länder & Sohn. Berlin NW 6, Carl-  
 straße 11. 8<sup>o</sup>, 24 N., 4 M., postfrei.  
 seit 1879, Jan.

**Naturaleza, Ciencias i Industrias, s. La N.**  
**Nature.** A weekly illustrated Journal  
 of Science. *R.:* Sir Norman Lockyer.  
 London SW, 16, Penywern. *V.:*  
 Macmillan & Co., London WC.  
 St. Martins St. 4<sup>o</sup>, 52 H., seit 1869, Nov.  
 Nature s. La N.

Naturen. Bergen, Museum.

Nature Study Review s. The N.

**Natur und Haus.** Illustr. Zeitschr. für  
 alle Naturfreunde. Seit Juli 1905  
 vereinigt mit Nerthus. *H.:* Max Hes-  
 dörffer, Berlin W 62, Bayreuther-  
 straße 30. *V.:* Hans Schulze, Dres-  
 den. 24 H., 8 M., seit 1893.

**Natur und Schule.** Ztschr. für d. ges.  
 naturk. Unterricht aller Schulen. *R.:*  
 Gymn. - Prof. B. Landsberg,  
 Königsberg, O.-Pr.; Prof. Dr. O.  
 Schmoil, Marburg a. L.; Dr. R.  
 Schmidt Realsch.-O. Lehr., Zwickau  
 i. Sa. *V.:* B. G. Teubner, Leipzig,  
 Poststr. 3. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 12 M.,  
 seit 1902.

**Naturwissenschaftliche Rundschau.**  
*R.:* Dr. W. Sklarek, Berlin W,  
 Landgrafenstr. 7. *V.:* Fr. Vieweg &  
 Sohn, Braunschweig, Vor d. Burg 18.  
 4<sup>o</sup>, 52 N., 20 M., seit 1886, Jan.

**Naturwissenschaftl. Wochenschrift.**  
*R.:* Prof. Dr. H. Potonié, Groß-  
 Lichterfelde-West b. Berlin, Pots-  
 damerstr. 35. *V.:* Gustav Fischer,  
 Jena. 4<sup>o</sup>, 52 N., 6 M., seit 1888, Okt.

**Natuurkundig Tijdschrift voor Neder-  
 landsch-Indië.** *R.:* Dr. W. van Bem-  
 melen, Batavia. *V.:* Visser & Co.,  
 Weltevreden; P. Roem, Amsterdam,  
 Oude Doolenstraat 10. 8<sup>o</sup>, 4 H., 6 fl.,  
 seit 1851, Jan.

Nautical Almanac and astron. epheme-  
 ries, The. London, Naut. Alm. Office.

Nautical Magazine s. The N. M.

**Nautische Rundschau.** Österreich.  
 Ztschr. für See- u. Binnenschiffahrt.  
*H.:* Dr. Charles Friedmann. *R.:*  
 Jg. Fleischer, Adm., Wien 14,  
 Lichtensteinstraße 25. Fol., 24 N.,  
 16 M., seit 1893.

**Nautisches Jahrbuch.** *H.:* Reichsamt



- des Innern. *R.*: GReg.-Rat Dr. C. Schrader. *KV.*: Carl Heymanns Verlag, Berlin W 8, Mauerstr. 42/43. 8°. 1 Bd, 1.50 M., seit 1852.
- Nautisk Almanak.** *H.*: J. A. D. Jensen. *V.*: G. E. C. Gad, Kopenhagen K., Vimmelskaftet 32. 1 Bd, 50 Öre, seit 1891.
- Nautisk-Meteorologisk Aarbog** udgivet af det Danske Meteorol. Inst. (Nautical Meteorol. Annual). Kopenhagen.
- Nederlandsch Tijdschrift voor Meteorologie.** Erscheint nicht mehr.
- Neptunia.** Rivista Italiana di Pesca ed Agricoltura marina, fluviale, lacustre. Venedig, Società di pesca ed Aquicultura.
- Neue Denkschriften der Allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften s. Ges. ohne ständigen Sitz.**
- Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie.** *R.*: Prof. Max Bauer, Marburg a. Lahn, Th. Liebisch, Göttingen, u. E. Koken, Tübingen. *V.*: E. Schweizerbarth (E. Nägele), Stuttgart, Marienstr. 31. 8°, 6 H. = 2 Bde, 50 M., seit 1807, Jan.
- Neues Lausitzisches Magazin.** Görlitz, Oberlausitzer Ges. d. Wiss.
- News from Barutsi Land.** London, Committee of the Barotsi Mission.
- New South Wales Statistical Register.** Sydney, Governm. Statistician.
- New York State Museums Annual Reports — Bulletins — Handbooks — Memoirs,** s. Albany.
- New Zealand Official Yearbook,** The. Wellington, Registrar Gen. Office.
- Niederlausitzer Mitteilungen.** Guben, Ztschr. d. Ges. f. Anthr. u. Altertumsk.
- Niederrhein, Der,** s. Der N.
- Niederschlags-Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Großherzogtum Baden.** Karlsruhe, Zentralbur. f. Met. u. Hydrogr.
- Niederschlags-Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Großherzogtum Hessen.** Darmstadt, Ghzgl. Hydrogr. Bureau.
- Nordafrika.** Organ für wirtschaftliche Interessen i. Mittelmeer, umgewandelt in »Deutsche Monatsschr. f. Kolonialpolitik usw.«. Berlin, Marokk. Ges.
- Norges geologiske undersøgelse.** Aarbog. Christiania.
- Norsk Geologisk Tidsskrift.** Christiania, Norsk geol. Forening.
- Norsk Missionstidende.** Stavanger, Norske Missionselskab.
- Norske Turistforenings Aarbog.** Christiania.
- North Africa.** London, N. Afr. Miss.
- Notice to Mariners.** London, Board of Trade.
- Notice to Mariners.** Washington, Coast and Geodetic Survey.
- Notice to Mariners,** published weekly by the Hydrographic Office. Washington.
- Noticias hidrograficas.** Valparaiso, Oficina hidrografica.
- Notizblatt des Vereins für Erdkunde und der Ghzgl. hess. Geologischen Landesanstalt.** Darmstadt.
- Notulen van de algemeene en directie vergaderingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.** Batavia.
- Nouvelles Archives des Missions Scientifiques et Littéraires.** *H.*: Minist. de l'instr. publ. et des Beaux-Arts. *R.*: . . . *KV.*: Libr. Ernest Leroux, Paris, rue Bonaparte 28.
- Nouvelles Archives du Muséum d'hist. naturelle.** Paris.
- Nuovo Cimento,** II. Pisa, Società Italiana di Fisica.
- Nyare Bidrag till Kännedom om de Svenska Landsmalen och Svenska Folklif.** Stockholm. *R.*: . . . *V.*: . . .
- Nyt Magazin for Naturvidenskaberne.** Christiania. *R.*: Prof. Dr. N. Wille, Bot. Garten, H. Mohn, Th. Hiortdahl, W. C. Brögger, F. Nansen. *V.*: T. O. Brögger, Carl Johans Gade 12. 8°, 4 H., 8 Kr., seit 1836, Jan.
- Oberschlesien.** *R.*: Dr. E. Zivier, Pless, O.-Schl. *V.*: Gebr. Böhm, Kattowitz. Gr.-8°, 12 H., 12 M., seit 1902, April.
- Observaciones** astronomicas, meteorologicas, magneticas y seismicas. San Fernando (Cadiz, Span.), Instituto y Observatorio de Marina.
- Observaciones Magnéticas y Meteorologicas del R. Colegio de Bele de la Comp. de Jesus.** Habana.
- Observaciones Meteorologicas.** Bilbao, Colegio Maximo de la Comp. Jesus en Oña Provincia de Burgos.



## VI. Adreßbuch. C.

Observaciones Meteorologicas. Guatemala, Laborat. Químico Central.  
Observaciones Meteorologicas. Madrid. Observatorio.

**Observations**, faites à l'Observatoire Météorol. de l'Université de Kijew.

Observations and Researches made at the Hongkong Observatory.

Observations made at the Blue Hill Meteorological Observatory. Hyde Park (Mass.).

Observations made at the Magnetical and Meteorol. Observ. at Batavia.

Observations météorologiques faites à Tananarive.

Observations of Rainfall in the East Indian Archipelago s. Regenwaarnemingen.

Observations of the Government Observatory. Sydney.

Observatory s. Tho O.

**Obzor Amurskoj Oblasti.** H.: Gubernator Am. Obl., Blagověščensk.

**Obzor Astrachanskoj Gubernii.** H.: Gubernator Astr.-Gub., Astrachan.

**Obzor Podolskoj Gubernii.** H.: Gubernator Tob.-Gub., Kamenez-Podolsk.

**Obzor Primorskoj Oblasti.** H.: Gubernator Prim.-Obl., Wladiwostok.

**Obzor Samarkandskoj Oblasti.** H.: Gubernator Obl. Samarkand.

**Obzor Semipalatinskoj Oblasti.** H.: Gubernator Obl. Semipalatinsk.

**Obzor Tobolskoj Gubernii.** H.: Gubernator Tob.-Gub., Tobolsk.

**Obzor Zakaspijskoj Oblasti.** H.: Načalnik Oblasti, Aschabad.

Occasional Papers of the Boston Society of Natural History.

Occident s. L'Occident.

Öfversigt af förhandlingen. Helsingfors. Finska Vetenskaps Societeten.

**Österreichische Alpenzeitung.** Organ des Österr. Alpenklubs. Wien. R.: Hans Wödl, VI, Mariahilferhof. Adm.: V, Wienerstr. 21. KV.: A. Hölder, I, Rotenturmstr. 15. 8<sup>o</sup>, 26 N., 8 M., seit 1879, Jan.

**Österreichische Monatsschrift für den Orient.** Wien. R.: R. v. Roeßler. V.: k. k. Handelsmuseum, IX 1, Berggasse 16. 8<sup>o</sup>, 12 N., 10 M., seit 1875.

Österreichische Statistik. Wien, k. k. Stat. Zentralkomm.

Österreichische Statistische Monatsschrift. Wien, k. k. Stat. Zentralkom.

**Österreichische Zeitschrift für Berg- u. Hüttenwesen.** R.: Bergrat Kroupa, Bnialegg u. Oberbergverw. Kieslinger, Wien. V.: Manz'sche Hofbuchh., I, Kohlmarkt 20. 4<sup>o</sup>, 20 N., 24 M., seit 1885, Jan.

**Österreichische Zeitschrift für Vermessungswesen.** Organ des Vereins der Österr. k. k. Vermessungsbeamten. R.: Komitee: Ladislaus v. Klatecki, Friedr. Goethe, Gust. Polzer, Wien III/2, Kegelgasse 13. Exped.: J. Wladarz, Baden b/Wien, Pfarrgasse 3. 8<sup>o</sup>, 24 N. in 12 Doppelheften, für Nichtmitgl. 12 Kr., seit 1903, Jan.

Österreichisches Städtebuch. Wien, k. k. Stat. Zentralkomm.

Österreichisches Statistisches Handbuch. Wien, k. k. Stat. Zentralkomm.

Österreich. Touristenzeitung. Wien, Österr. Touristenklub.

**Österreichisches Wirtschaftspolitisch. Archiv** (vorm. Austria). H. u. R.: k. k. Handelsministerium, Wien I, Biberg 2. V.: Manz'sche Buchhdl., I, Kohlmarkt 20. 8<sup>o</sup>, 12 H., 10 K., seit 1901.

**Official Contributions to the Palaeontology of South Australia.** Adelaide. R.: R. Etheridge. V.: Selbstv. Onweders Optische Verschijnselfn, enz. in Nederland. Amsterdam, Koninkl. Nederlandsch Meteorol. Instituut.

Orgaan der Nederlandsche Zendingsvereniging. Rotterdam.

Orient, Der. Berlin, Deutsch-österr. Orientklub.

Osservazioni meteorologiche. Mailand, Osserv. Astron. di Brera.

Osservazioni meteorologiche. Triest, R. Osserv. Astron.-meteorol.

Ostasiatische Rundschau. Erscheint nicht mehr, s. Der Ostasiat. Lloyd.

**Ostasien.** Monatschr. f. Handel, Industrie, Politik usw. Berlin. R.: Kisak Tamai, Kleinbeerenstraße 9. KV.: S. Calvary & Co., NW 7, Neue Wilhelmstr. 1. 8<sup>o</sup>, 12 N., 10 M., seit 1898, April.

Ostmark, Die. Berlin, Deutscher Ostmarken-Verein.

Otčet Glavnago Gidrografičeskago Upravljenija. St. Petersburg.

Otčet Imp. Russk. Geograf. Obsčestva. St. Petersburg.



Otčet Jestestvenno - Istoričeskago Muzeja. Simforopol.

Otčet Nikolajevskoj Glavnoj Astronomičeskoj Observ. St. Petersburg.

Otčet o dějatel'nosti Nižgorodskago Kružoka Ljubitelej Fiziki i Astronomii. Nišnij-Novgorod.

Otčet Petrovsk. obščestva izlědovatelej Astrachanskago Kraja. Astrachan.

Otčety o dějatel'nosti Obščestva archeologii, istorii i etnografii. Kasan.

Otdělnye ottiski is Isvēstij Geologičeskago Komiteta (Extraits des Bulletins du Comité Géologique). St. Petersburg.

Oversigt over det K. danske Videnskabernes S. Forhandlinger. Copenhagen.

**Paläontographica.** Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. *H.:* Prof. Dr. Kohen, Tübingen. *V.:* E. Schweizerbarth (E. Nägele). Stuttgart, Marienstr. 31. 4<sup>o</sup>, 6 H. = 1 Bd, 60 M., seit 1851, Juli.

Palaeontologia Indica. Calcutta, Geological Survey of India.

**Palästina.** Zeitschr. f. d. wirtschaftl. u. kulturelle Erschließ. d. Landes. *H.:* Davis Trietsch. *V.:* Jüd. Verl., Berlin SW, Großbeerenstr. 75. 8<sup>o</sup>, ... H., 4 M., seit 1902, April.

**Pamjatnaja Knizka.** Astrachan, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Grodno, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Irkutsk, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Jakutsk, Oblastn. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Kovno, Kovenskij Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Lomža, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Minsk, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Mogilev, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Perm, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Petrozavodsk, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Riga, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Semipalatinsk, Oblastn. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Woronesh, Gub. Stat. Komitet.

**Pamjatnaja Knizka.** Wolynskoj Gubernii. Šitomir, Gub. Stat. Kom.

Papers and Proceedings of the R. Society of Tasmania. Hobart.

Papers from the Department of Geology. Montreal.

Parergones del Instituto Geologico de Mexico.

Pédologie, La. St. Petersburg, Comité pédologique.

**Petermanns Mitteilungen** aus Justus Perthes Geographischer Anstalt. *R.:* Prof. Dr. A. Supan. *V.:* Justus Perthes, Gotha. 4<sup>o</sup>, 12 H., 24 M., seit 1855, Jan.

**Pfälzische Studien.** Beiträge z. rheinpfälzischen Volkskunde u. Mundartenforschg. *H.:* ... *V.:* Herm. Kayser, Kaiserslautern.

Philippine Journal of Science. Manila, Bureau of Science.

Photographische Mitteilungen.

Pilot chart of the North Atlantic Ocean. Washington, Hydrogr. Office.

Pilot chart of the North Pacific. Washington, Hydrogr. Office.

Pilote, Der. Hamburg, Deutsche Seewarte.

**Planting Opinion.** Wochenschr. für die Kulturen Südindiens. *R.:* ... *V.:* E. C. Duff & Co., Madras, 2nd Line Beach. 52 N., 15 Rup.

Počvověděnije (La Pédologie). St. Petersburg, Comité pédologique de la Soc. Imp. libre Économique.

**Politisch-anthropologische Revue.** Monatsschr. für das soziale u. geistige Leben der Völker. *R.:* Dr. Ludw. Woltmann. *V.:* Thür. Verlagsanstalt, Leipzig, Lindenstr. 20. Gr.-8<sup>o</sup>, 12 H., 12 M., Ausl. 13 M., Einzelhefte nicht käufl., seit 1902, April.

Popular Astronomy. Northfield, Goodsell Observatory.

Popular Science Monthly s. The P. S. Preußische Statistik. Berlin, Kgl. Preuß. Statist. Landesamt.

Prilozi za statistiku kraljevine Srbije. Belgrad, Stat. Odelene.

Primitive Method. Missionary Record, The. London, Prim. Meth. Miss. Soc.

**Proceedings** and Collections of the Wyoming Historical and Geological Society. Wilkes Barre.



## VI. Adreßbuch. C.

- Proceedings and Transactions of the Meteorol. Society of Mauritius.  
 Proceedings and Transactions of the Nova Scotian Institution of Science. Halifax.  
 Proceeding and Transactions of the Queensland Branch of the R. Asiatic Society. Brisbane.  
 Proceedings and Transactions of the R. Society of Canada. Montreal.  
 Proceedings of the Albany Institute. Albany, New York.  
 Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences. Boston.  
 Proceedings of the American Association for the Advancement of Science. Salem.  
 Proceedings of the Academy of Natural Sciences. Philadelphia.  
 Proceedings of the Boston Society of Natural History.  
 Proceedings of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.  
 Proceedings of the California Academy of Science. San Francisco.  
 Proceedings of the Davenport Academy of Natural Sciences.  
 Proceedings of the Geological Society of Victoria. Melbourne.  
 Proceedings of the Indiana Academy of Science. Indianapolis.  
 Proceedings of the Indiana Department of Geology and Natural Resources. Indianapolis.  
 Proceedings of the Iowa Academy of Sciences. Des Moines.  
 Proceedings of the Liverpool Geological Society.  
 Proceedings of the Natural Science Association of Staten Island. New Brighton.  
 Proceedings of the New York Academy of Science.  
 Proceedings of the Rhodesia Scientific Association. Bulawayo.  
 Proceedings of the R. Asiatic Society of Bengal. Calcutta.  
 Proceedings of the R. Colonial Institute. London.  
 Proceedings of the R. Dublin Society Scientific.  
 Proceedings of the R. Geogr. Society of Australasia (N. S. Wales). Sydney.  
 Proceedings of the R. Geographical Society of Australasia, South Australian Branch. Adelaide.  
 Proceedings of the R. Society. London.  
 Proceedings of the R. Society of Edinburgh.  
 Proceedings of the R. Society of South Australia. Adelaide.  
 Proceedings of the R. Society of Tasmania. Hobart.  
 Proceedings of the R. Society of Victoria. Melbourne.  
 Proceedings of the United States National Museum. Washington, Smithsonian Institution.  
 Proceedings of the United States Naval Institute. Annapolis, Md.  
 Proceedings of the Washington Academy of Sciences.  
 Proceedings of the Yorkshire Geological and Polytechnical Society. Hopton.  
 Procès-verbaux de la Société Belge de Géologie. Brüssel.  
 Professional Papers of the United States Geological Survey. Washington.  
**Prometheus.** Ill. Wochenschr. über die Fortschr. in Gewerbe, Industrie u. Wissensch. Berlin. R.: GReg.-Rat Prof. Dr. Otto N. Witt, Westend b/Berlin, Ebereschen-Allee 10. V.: R. Mückenberger, W 10, Dörnbergerstr. 7. 40, 52 N. = 12 H., 16 M., seit 1889, Okt.  
 Proteus. Rivista internazionale bimestrale di biologia sotteranea. Bologna, Società Speleologica.  
 Protokolle der Troizkossawsk-Kiachtar Filiale der Amurländ. Abt. der Kais. russ. Geogr. Ges. Troizkossawsk.  
 Protokoly zasédanij i trudy Obsčestva jestestvoispytatelej Imp. Varšavsk. Univ. (Sitzungsprotokolle u. Arbeiten der Naturforsch. Ges. an der Univ. Warschau). Warschau.  
 Protokoly zasédanij Obsčestva jestestvoispytatelej i Vračej Imp. Tomskago Univ. (Sitzungsprotokolle d. Ges. d. Naturforscher u. Ärzte an der Univ. Tomsk). Tomsk.  
 Protokoly zasédanij obščestva jestestvoispytatelej pri Kasanskago Univ. Kasan.  
**Publications** de circonstance. Kopenhagen, Bureau du conseil internat. pour l'exploration de la mer.  
 Publications de la Société de Géographie et d'Archéologie d'Oran.  
 Publications de la Société suisse des



Traditions populaires (Schriften der Schweizer. Ges. f. Volksk.). Zürich.  
 Publications de l'Observatoire Central Nicolas Astronomique. Pulkowo.  
 Publications du Musée d'Anthropologie et d'Ethnographie. St. Petersburg, Académie Imp. des Sciences.  
 Publications of the Allegheny Observatory.  
 Publications of the Davenport Academy of Natural Sciences.  
 Publications of the Earthquake Investigation Committee in foreign languages. Tokyo.  
 Publications of the Folklore Society. London.  
 Publications of the Lick Observatory of the University of California. Berkeley.  
 Publications of the Washburn Observatory. Madison.  
**Pubblicazioni** del R. Osservatorio di Brera. Mailand.  
 Pubblicazioni del R. Osservatorio di Modena.  
 Pubblicazioni della Specola Vaticana. Rom, Observatorium Vaticanum.  
 Pubblicazioni di R. Istituto di studi superiori. Florenz.  
**Publikationen** der Kgl. Sternwarte. Kiel.  
 Publikationen der Kgl. ungar. Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Budapest.  
 Publikationen der Sternwarte des Eidgenöss. Polytechnikums. Zürich.  
 Publikationen des astrophysikalischen Observat. Königstuhl, Heidelberg.  
 Publikationen des astrophysikalischen Observatoriums Potsdam.  
 Publikationen des Haynald-Observatoriums. Kalocsa.  
 Publikationen d. Statistischen Bureaus des Kgl. Statistischen Landesamts in Agram.  
 Publikationen des Kommunalstatist. Bureaus der Haupt- und Residenzstadt Budapest.  
**Quarterly Current Charts** for the Pacific Ocean. London, Hydrogr. Office, Admiralty.  
**Quarterly Journal** of the Geological Society, The. London.  
 Quarterly Journal of the Northamptonshire Nat. Hist. Soc. Northampton.

Quarterly Journal of the R. Meteorological Society. London.  
 Quarterly Journal of the Kansas Univ. Lawrence.  
 Quarterly Statement of the Palestine Exploration Fund, The. London.  
 Quarterly Weather Reports. London, Meteorological Council.  
 Queensland Geographical Journal. Including the Proceedings of the R. Geogr. Soc. of Australasia, Queensland. Brisbane.  
**Quellen und Forschungen zur alten Geschichte und Geographie.** H.: Prof. Dr. W. Sieglin, Berlin-Steglitz, Kaiser Wilhelmstr. 6. V.: Weidmannsche Buchhdlg. Gr.-8°, zwangl. H. z. versch. Pr.  
**Questions Diplomatiques et Coloniales.** Revue de politique extér. R.: J. H. Franklin. V.: Admin., Paris (VIe), 19, rue Cassetto 10. 8°, 24 H., 15 frs, Ausl. 20 frs, seit 1897, Januar.  
 Quinzaine Coloniale, La. Paris, Union Coloniale Française.  
**Rad.** Krakau, Akademie d. Wissenschaften.  
 Rainfall of India. Calcutta, Met. Department.  
 Rainfall of South Australia and the Northern Territory with weather characteristics. Adelaide, Astron. and Meteorol. Observatory.  
 Rapport sur les orages en Hongrie. Budapest, Kgl. ungar. Reichsanst. für Meteorol. u. Erdmagn.  
 Rapporto Annuale dell' I. R. osservatorio astron.-meteorol. di Trieste.  
 Rapports et Procès-Verbaux des Réunions. Kopenhagen, Bureau du Conseil Internat. pour l'exploration de la mer.  
 Ravensberger Blätter für Geschichts-, Volks- und Heimatskunde. Bielefeld, Histor. Verein der Grafschaft Ravensberg.  
**Records** of the Albany Museum. Grahamstown.  
 Records of the Australian Museum. Sydney.  
 Records of the Geological Survey of India. Calcutta.  
 Records of the Geological Survey of New South Wales. Sydney.



## VI. Adreßbuch. C.

- Records of the Past.** *R.*: Dr. Henry Mason Baum. U.: Records of the Past Exploration Society, Washington, D. C., 215, Third Street, SE. 8°, 12 H., 2.50 \$, seit 1902, Jan.
- Recueil trimestriel de Statistique municipale de la Ville de Paris, Service de la Statistique municipale.
- Reform, Die 8. Die R.
- Regenwaarneming in Nederlandsch-Indië. Batavia Koninklijk Magnet. en Meteorol. Observ.
- Registrazione sismograf. Florenz, Osservatorio Ximeniano.
- Rendiconti** della R. Accademia delle Scienze Fisiche e Matemat. Neapel.
- Rendiconti della R. Accademia dei Lincei. Rom.
- Rendiconti della R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Zelanti. Acireale.
- Rendiconti del R. Istituto Lombardo di scienze e lettere. Mailand.
- Rendiconti di Napoli. Neapel, Società Reale.
- Répertoire des Travaux de la Société de Statistique de Marseille.
- Report** and Proceedings of the Belfast Natural History and Philosophical Society. Belfast.
- Report and results of the Fernley Observatory. Southport.
- Report of the Australasian Association for the advancement of Science. Sydney.
- Report of the British Association for the Advancement of Science. London.
- Report of the Bureau of Mines for the province of Ontario. Toronto.
- Report of the Chief of the Weather Bureau. Washington.
- Report of the Climatological Society. Bognor.
- Report of the Field Columbian Museum. Chicago.
- Report of the Government Astronomer. Durban, Observatory.
- Report of the Iowa Weather and Crop Service. Des Moines.
- Report of the Meteorological Commission of the Cape of Good Hope. Kapstadt.
- Report of the Meteorological Observatory of New York.
- Report of the Meteorological Service of Canada. Toronto.
- Report of the Philippine Weather Bureau. Manila.
- Report of the Southampton Geographical Society.
- Report of the Superintendent of the U. S. Coast and Geodetic Survey. Washington.
- Report of the Tasmania Meteorological Department. Hobart.
- Report of the U. S. National Museum. Washington.
- Report on Geological Explorations** in the West and North - West of South Australia. *R.*: H. X. L. Brown.
- Report on Norwegian Fishery- and Marine Investigations. Bergen.
- Report on Palaeontology. Trenton, Geological Survey of New Jersey.
- Report on the Meteorological Service of Canada. Toronto.
- Report Series of the Field Columbian Museum. Chicago.
- Reports** of the Alabama Geological Survey. University, Ala.
- Reports of the Colonial Museum. Wellington, Neuseeland.
- Reports of the Maryland Geological Survey. Baltimore.
- Reports of the Meteorological Council. London.
- Reports of the New York State Museum. Albany.
- Resultate der an der Sternwarte angestellten meteorol. Beobachtungen. Krakau.
- Resultate meteorolog. Beobachtungen von deutschen und holländischen Schiffen für Eingradfelder des Nordatlantischen Ozeans. Hamburg, Deutsche Seewarte.
- Resultaty nabljudenij Meteorologičesk. Stancii Imp. Charkovskago Univers. Charkow.
- Results** of Meteorolog. and Magnetical Observations. Stonyhurst, College Observatory.
- Results of Meteorological Observations made at Brisbane Observatory.
- Results of Meteorological Observations of the R. Alfred Observ. Mauritius.
- Results of Observations in meteorological and terrestrial Magnetism. Melbourne, Observatory.
- Results of Rain and River Observations. Sydney, Meteorological Service.
- Results of the Magnetical and Mete-**



- orological Observations of the R. Observatory.** Greenwich. *R.*: Will. H. M. Christie.
- Results of the Meteorological Observations in Ceylon. Colombo, Surv. Generals Office.
- Resumen de las Observaciones Meteorológicas practicadas en el Colegio del Estado de Puebla.
- Resumen de las Observaciones pluviométricas. Montevideo, Soc. Met. Uruguay.
- Resúmenes estadísticos. San José. Departamento Nacional de Estado de Costa Rica.
- Review of Missions, The. Nashville, Meth. Episc. Church.
- Revista da Sociedade de Geographia do Rio de Janeiro.**
- Revista chilena de Historia Natural. Valparaíso, Museo de Hist. nat.
- Revista de Ciencias.** *H.*: Ufficio di Stato Civile, Lima. *R.*: Dr. Federiko Villareal, apart. 927 y 937. *V.*: Apotekeo del Teatro, Strato Lartiga 106a, apart. 927 y 937. 4º, .... seit 1897.
- Revista de Geografia Colonial y Mercantil. Madrid, R. Soc. Geogr.
- Revista del Museo de La Plata.
- Revista de Marina. Valparaíso, Circulo naval.
- Revista do Instituto Archeologico e Geographico Alagoano. Maccio.
- Revista do Instituto Archeologico e Geographico Pernambucano. Recife.
- Revista do Instituto Geographico et Historico da Bahia.
- Revista do Instituto Historico e Geographico de São Paulo.
- Revista do Instituto Historico e Geographico de Rio Grande do Norte. Natal.
- Revista do Instituto Historico, Geographico e Ethnographico do Pará. Belém.
- Revista do Museu Paulista. São Paulo.
- Revista do Observ. Rio de Janeiro.
- Revista General de Marina. Madrid, Deposito Hidrografico.
- Revista marítima de Chile.** Organ der Junta de Obras de Puertos. *R.*: Valparaíso. San Augustin 32A. 12 H. 12 S, seit Anfang 1905.
- Revista Portuguesa Colonial et Marítima.** *R.*: Ernesto J. de C. & Vasconcellos. *V.*: Livr. Férrin, 70, Rua Nova do Almada, Lissabon. 8º, 2 Bde = 12 H., 20 frs, seit 1897, Okt.
- Revista trimensal do Instituto do Ceará. Fortaleza.
- Revista trimensal do Instituto Geographico et Historico da Bahia.
- Revista trimensal do Instituto Historico y Geographico Brasileira. Rio de Janeiro.
- Revista trimensal do Instituto de Santa Catharina. Florianopolis.
- Revue alpine.** Lyon, Section Lyonnaise du Club Alpin français.
- Revue américaine s. La R.
- Revue arabe »Al-Machrik« d'orientalisme.** *R.*: L. Cheikho, Beirut. *V.*: Imprimerie catholique. 8º, 24 H., 15 frs, seit 1898, Jan.
- Revue celtique.** *R.*: ... *V.*: ...
- Revue Coloniale. Paris, Service Géographique et des Missions du Ministère des Colonies.
- Revue commerciale et coloniale et vinicole de Bordeaux et du Sud-Ouest et le »Messager Maritime de Bordeaux«. Bordeaux, Inst. colonial.
- Revue d'Auvergne. Clermont-Ferrand, Soc. des Amis de l'Univ.
- Revue de Géographie.** *R.*: G. Regolsperger. *V.*: Ch. Delagrave, Paris, seit 1877, erscheint von 1906 an als revue annuelle.
- Revue de la Société de Géographie de Tours.
- Revue de l'École d'anthropologie de Paris.
- Revue de l'Université de Bruxelles s. Brüssel.
- Revue de l'enseignement colonial.** Organe des écoles laïques françaises hors de France. *H.*: Mission Laïque Française. *V.*: Piccard & Kaan, Paris. 6 H., seit 1904, Jan.
- Revue de Madagascar. Organe du Comité de Madagascar. Paris.
- Revue des Cultures Coloniales.** *R.*: Dr. A. Milha-Poutingon. *V.*: Paris, 41, Chaussée d'Antin. Gr.-8º, 6 H., 20 frs, seit 1897, Jan.
- Revue des Pyrénées — France Méridionale — Espagne Septentrionale.** *R.*: Baron Des. de Montgailhard. *V.*: Ed. Privat, Toulouse, 14, rue des Arts. 8º, 6 H., 10 frs, seit 1889, Januar.



## Revue des Questions Scientifiques.

R.: J. Thirion, 11, rue des Récollets, Louvain (Belgique). V.: la Société scientifique de Bruxelles. Gr.-8°, 4 H., 2 Bde, 20 frs, seit 1877.

Revue des Traditions populaires. Paris. Société des Trad. pop.

**Revue Française de l'Etranger et des Colonies et Exploration.** Gazette Géographique. R.: G. Demanche, Paris IXe, 92, rue de la Victoire. V.: Imprimerie Chaise, 20, rue Bergère. 8°, 12 H., 20 frs, Ansl. 25 frs, seit 1875.

**Revue générale coloniale.** R.: ... V.: Brüssel, 13, rue Ducale. 52 N., 6 frs, Ansl. 10 frs.

**Revue générale des colonies.** Organe du Comité des Congrès coloniaux français. Dir.: A. de Pourville, Paris, 5, rue Casimir-Delavigne. 12 H., seit 1903, Dez.

Revue générale des Sciences pures et appliquées s. La R.

**Revue Géographique Internationale.** Journal Mensuel illustré des Sciences Géographiques. Paris. R.: Lérin-Charbaux, 8, rue du Débarcadère. V.: Société Anonyme des Publications Scientifiques et Industrielles, 26, rue Brunel. 4°, 12 H., 14 frs, seit 1875.

Revue indigène s. La Revue ind.

**Revue Indo-Chinoise.** R.: F. H. Schneider, Hanoi. V.: ... 8°, 52 N., 40 frs, seit 1899.

**Revue Maritime (et Coloniale).** Paris. H.: Ministère de la Marine, rue Royale. V.: M. L. Baudoin, 30, rue et Passage Dauphine. 8°, 12 H., 50 frs, seit 1861, Januar.

**Revue Maritime.** Dir.: Alexis Du Moulin, Brüssel, 12, rue du Gouvern. provisoire. 12 Nr. 6 fl, Ansl. 7.50 fl, seit 1905, Jan.

Revue mensuelle de l'École d'Anthropologie. Paris.

Revue orientale pour les études ouralo-altaïques. Budapest, Ung. ethnogr. Gesellschaft.

Revue Savoisiennne. Annecy, Société Florimontane.

Revue scientifique et littéraire du département du Tarn. Albi, Société des Sciences.

Revue Tunisienne. Organe de l'Institut de Carthage. Tunis.

Riassunto del Bolletino demografico-meteorico. Rom, Direzione Comma. di Stat.

**Rivista del Comitato Geologico.** Rom.

**Rivista dell'emigrazione italiana in Europa.** Bolletino trimestriale H.: Dr. L. Werthmann. R.: Dr. Enrico Druetti. V.: Caritasverband f. d. kathol. Deutschland, Freiburg i. B. Lex.-8°, 4 N., 1.20 M., einz. N. 0.40 M., seit 1905, Okt.

**Rivista di Fisica, Matematica e Scienze Naturali.** R.: Prof. Pietro Maffi, Pisa. V.: Successori Fratelli Fusi, Pavia. 16°, 2 Bde = 12 H., 12 l., seit 1900, Jan.

**Rivista di storia e di geografia.** H.: Nicc. Giamotta, S. Puglisi Marino. Catania, Sizilien. Gr.-4°, 1 Bd = 6 Nr., 5 l., seit 1901, Juli.

**Rivista d'Italia.** Lettere, Scienze ed Arti, Rom. R.: Dr. Augusto Jaccarino. V.: Via del Tritone 201. 16°, 2 Bde = 12 H., 25 l., Einzelh. 2.50 l., seit 1898, Jan.

**Rivista di Topografia e Catastro.** Turin. R.: Prof. Nicod. Jadanza. Univ. V.: Bona. 12 H., 12 l., seit 1887, Juli, hat mit dem im Juni 1905 vollständig gewordenen 17. Jahrgang ihr Erscheinen eingestellt.

Rivista Geografica Italiana e Bolletino della Società di Studi Geografici e Coloniali in Firenze. Florenz.

**Rivista Italiana di Paleontologia.** R.: P. Vinassa de Regny, Perugia. V.: Tipogr. Guerra, Perugia. 4°, 4 H., 8 l., seit 1895, Jan.

Rivista Italiana di Speleologia. Umgewandelt in Proteus. Rivista internazionale bimestrale di biologia sotteranea. Bologna. Soc. Speleologica.

**Rivista Italo-Americana.** H.: Ave. G. A. Pugliese. R.: Aldo Blossich. V.: Studio Legale Collegiale, Rom. Corso Umberto I, 53, Via Muratte. 8°, 12 H., ..., seit 1902, Juni.

**Rivista marittima.** Rom. R.: Prof. Cav. Ferd. Salvati. V.: Tipogr. »S. Lapi«, Città di Castello, Perugia. 12 H., 18 l., Ansl. 25 l., seit 1868, Jan.

Rivista Mensile del Club Alpino Italiano. Turin.

Rivista Meteorico-Agraria. Rom, Ufficio Centr. Meteorol. e Geodinamico.

Rivista nazionale per gli Studi Oceano-



grafici e la Industrie aquicole siehe Neptuna.

**Rübezahl.** Eine Monatsschr. z. Pflege der schles. u. nordböh. Mundarten. *H.:* Frz. Grundmann. *R.:* Robert Preußler. *KV.:* E. Wohlfarth, Breslau I, Ohlauerstraße 15. Gr.-4<sup>o</sup>, 12 N., 3 M., seit 1902, Okt.

**Russkij antropologičeskij Žurnal.** Mosk. u. Kais. Ges. der Freunde der Naturwissensch., Ethnogr. und Anthropologie.

**Russkoje ekonomičeskoje obozrenie.** St. Petersburg, Galernaja ulica, d. 23. *R.:* ... *V.:* ...

**Russkoje Sudočhodstvo.** St. Petersburg, Imp. Obšč. Sudočhodstva.

**Ruthenische Rundschau** s. Ukrainische Rundschau.

**Saint John's University Record.** Collegeville.

**Sammlung geologischer Führer.** *H.:* ... *V.:* Gebr. Bornträger, Berlin SW 11, Dessauerstr. 29. 8<sup>o</sup>, zwangl. Bdch. z. versch. Pr., seit ...

**Sammlung naturwissenschaftlich-pädagogischer Abhandlungen.** *H.:* Prof. Dr. O. Schmeil, Marburg a. L., Prof. Dr. Walter Schmidt, Leipzig, Elisenstraße 39. *V.:* B. G. Teubner, Leipzig.

**Sammlung von Abhandlungen zur Kolonialpolitik und Kolonialwirtschaft.** *R.:* ... *V.:* Emil Roth, Gießen. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1905.

**Sauerländischer Gebirgsbote.** Arnberg, Sauerländisch. Gebirgsverein.

**Sbornik České společnosti zeměvědné** (Mitt. d. Böhm. Ges. f. Erdk.). Prag. **Sborník hidro-meteorologičeskij nabljudenij.** St. Petersburg, Hidrogr. upravlenie.

**Sbornik konsulskij donešenij.** *H.:* Ministerstvo inostrann. del., St. Petersburg. *R.:* ... *KV.:* A. Zinserling, 6 H., 11 M.

**Sbornik materialov dlja opisanija mestnostej i plemen Kavkaza.** *R.:* ... *V.:* Kavkazkij učebnyj Okrug. Tiflis. **Sbornik muzeja po antropologii i etnografii.** St. Petersburg, Imp. Akad. Nauk.

**Sbornik statističeskij.** *H.:* Ministerstvo putej soobščenij., St. Peters-

burg. *R.:* Gen.-Lt. J. Borkowsky. *V.:* Selbstv.

**Sbornik svedenij po Rosii.** St. Petersburg, Centraln. Statistič. Komitet.

**Sbornik trudov Kabineta fizičeskoj geografii.** St. Petersburg.

**Schlesiens volkstümliche Überlieferungen.** Breslau, Schles. Ges. für Volkskunde.

**Schlesiens Vorzeit in Wort u. Bild.** Ztschr. d. Vereins f. d. Mus. schles. Altertümer. Breslau.

**Schleswig-holsteinisch. Missionsblatt.** Breklum b. Husum, Schlesw.-holst. ev.-luth. Miss.-Ges.

**Schriften** der Deutsch-asiatischen Gesellschaft. Berlin.

**Schriften** der Naturforschenden Gesellschaft. Danzig.

**Schriften** der Physikalisch-ökonom. Gesellschaft. Königsberg.

**Schriften** der Schweizer. Gesellschaft für Volkskunde (Publications de la Société des traditions populaires). Zürich.

**Schriften** des Naturwissenschaftlichen Vereins f. Schleswig-Holstein. Kiel.

**Schriften** des Vereins für sachs.-meining. Geschichte u. Landeskunde. Hildburghausen.

**Schriften** des Vereins zur Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse. Wien.

**Schwabenland.** Illustr. Halbmonatsschrift. *R.:* Eug. Palmer. *V.:* G. Brügel & Sohn, Ansbach. 4<sup>o</sup>, 24 N., 1.50 M., seit 1897, Jan.

**Schweizerisches Archiv** für Volkskunde. Basel, Schweiz. Ges. für Volkskunde.

**Schweizerische Statistik.** *H.:* Stat. Bureau d. eidgen. Dep. d. Intern. *KV.:* bis Liefg. 112 Artist. Inst. Orell Füssli, Zürich, Bärensasse 6., von Liefg. 113 an: A. Franke, Bern. 4<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1860. **Schweremessungen** Pola, k. k. Kriegsmarine.

**Science.** A weekly Journal devoted to the advancement of Science, publishing the official notices and proceedings of the American Association for the advancement of science. *H.:* The Macmillan Company. *V.:* New York, 66, 5th Avenue Lancaster, North Queen St. 41. 4<sup>o</sup>, 52 N.



## VI. Adreßbuch. C.

Science au XX<sup>e</sup> siècle s. La Sc.  
 Science of Man and Australian An-  
 thropological Institute. Sydney.  
 Scientific Proceedings of the R. Dublin  
 Society.  
 Scientif. Transactions of the R. Dublin  
 Society.  
 Scottish Geographical Magazine, The.  
 Edinburgh, R. Scott. Geogr. Soc.  
 Semlevèdénie (Erdkunde). Journal d.  
 Geogr. Abt. d. Kais. Ges. v. Freunden  
 der Naturw., Anthropol. u. Ethnol.,  
 Moskau.  
 Separates from the Annual Reports  
 of the U. S. Weather Bureau. Wa-  
 shington.  
 Sierra Club Bulletin. Publications of  
 the Sierra Club. San Francisco.  
 Sinopsis estadística i geográfica de la  
 Republica de Chile. Santiago, Ofi-  
 cina central de Estadística.  
 Sinopsis Estadística y Geográfica de  
 la Republica de Bolivia. La Paz,  
 Ofic. nac. de Inmigr.  
**Sirius.** Ztschr. f. populäre Astronomie.  
 R.: Prof. Dr. Herm. J. Klein, Cöln-  
 Lindenthal. V.: Ed. Heinr. Mayer,  
 Leipzig. Roßpl. 16. 8<sup>o</sup>, 12 H., 12 M.,  
 seit 1867, Jan.  
**Sitzungsberichte** der Anthropologisch.  
 Gesellschaft in Wien.  
 Sitzungsberichte der Gelehrten estni-  
 schen Gesellschaft. Jurjev.  
 Sitzungsberichte der Gesellschaft na-  
 turforschender Freunde zu Berlin.  
 Sitzungsberichte der Gesellschaft zur  
 Beförderung der gesamten Natur-  
 wissenschaften zu Marburg.  
 Sitzungsberichte der Kais. Akademie  
 der Wissenschaften Wien.  
 Sitzungsberichte der Kgl. bayer. Aka-  
 demie d. Wissenschaften. München.  
 Sitzungsberichte der Kgl. böhm. Ge-  
 sellschaft d. Wissenschaften. Prag.  
 Sitzungsberichte der Kgl. preuß. Aka-  
 demie der Wissenschaften. Berlin.  
 Sitzungsberichte der Kgl. serb. Geol.  
 Gesellschaft. Belgrad.  
 Sitzungsberichte der Naturforscher-  
 Gesellschaft bei der Univ. Jurjev.  
 Sitzungsberichte der Naturwissen-  
 schaftl. Gesellschaft Isis. Bautzen.  
 Sitzungsberichte der Niederrheinischen  
 Gesellsch. für Natur- u. Heilk. Bonn.  
 Sitzungsberichte des Deutschen Natur-  
 wiss.-medizin. Vereins Lotos. Prag.

Sitzungsberichte u. Abhandlungen der  
 Naturwissenschaftlichen Gesellschaft  
 Isis Dresden.

**Skrifter.** Bergen, Museum.

Skrifter. Drontheim, Det K. Norske  
 Videnskabers Selskab.

Skrifter. Christiania, Videnskabs  
 Selskapet.

**Slovanský přehled.** (Slavische Revue)  
 Prag. R.: Adolf Cerný, Prag II.  
 ul. Karoliny Světlé 9. V.: Frant.  
 Šimáček, II, Jerusalemská 11. Lex-  
 8<sup>o</sup>, 10 H., Österr. 8 Kr., Deutschl.  
 8 M., sonst 9 frs, seit 1898, Okt.

Smithsonian Contributions to Know-  
 ledge. Washington, Smithsonian  
 Institution.

Snow and Ice Bulletin. Washington.  
 Dep. of Agriculture. Weather Bureau.

South African Pioneer, The. London,  
 South Africa General Mission.

South American Missionary Magazine.  
 The. London, South Am. Miss. Soc.

Southern Cross Log, The. London.  
 Melanesian Miss.

Spélunca. Bulletin de la Société de  
 Spéléologie. Paris.

Spomenik. Belgrad, Srpska kraj-  
 jevska Akademija.

Starinar. Belgrad, Srpsko Arheo-  
 loško društvo.

Statesmans Yearbook s. The St. Y.

**Statistical Abstract** for London. Lon-  
 don, Statist. Departm.

Statistical Abstract for the principal  
 and other foreign countries. Lon-  
 don, Departm. of the Board of Trade.

Statistical Abstract for the several  
 colonial and other possessions of the  
 United Kingdom. London, Dept. of  
 the Board of Trade.

Statistical Abstract of the United  
 Kingdom. London, Dept. of the  
 Board of Trade.

Statistical Abstract of the United  
 States. Washington, Bureau of  
 the Statistics.

Statistical Yearbook of Canadas The St.  
 Statističeskij ježegodnik. Tver, Gub.  
 Statist. Komitet.

Statističeskij ježegodnik, St. Peters-  
 burg, Statist. Otdělenie gorodskoj  
 upravy.

**Statistik** des Deutschen Reiches. Mit  
 den jährl. wiederkehrenden Sonder-  
 abt.: Auswärt. Handel des deutschen



Zollgebiets, Seeschiffahrt, Binnenschiffahrt, Krankenversicherung, Kriminalstatistik, Streiks u. Aussparungen. Berlin, Kais. Stat. Amt.  
**Statistik des Hamburgischen Staates.** Hamburg, Statistisches Bureau der Steuerdeputation.

**Statistik des Herzogtums Meiningen.** Meiningen, Stat. Bureau im Hzgl. Staatsministerium.

**Statistika Kral'evine Srbije** (Statistique du Royaume de Serbie). II.: Ministarstvo narodne priorede, Belgrad. R.: ... V.: Selbstv. 40, ..., seit 1892.

**Statistika Rossijskoj Imperii.** St. Petersburg, Central. Statist. Komitet.

**Στατιστική τῆς Ἑλλάδος** (Statistique de la Grèce). Athen, Bureau de Statistique.

**Statistique Générale de la France.** Paris, Bureau de la Statist. Gén.

**Statistisch Jahrboek der Gemeente Amsterdam.** Gemeentel. Bureau van Statistique.

**Statistische Daten über die Stadt Wien,** Magistratsabteilg für Statist.

**Statistische Korrespondenz.** Berlin, Kgl. Stat. Landesamt.

**Statistische Maandberichten.** Amsterdam, Gem. Bur. van Statist.

**Statistische Mededeelingen.** Amsterdam, Gem. Bureau van Statistiek.

**Statistische Mitteilungen betr. die Verhältnisse Galiziens.** Lemberg, Stat. Bureau d. Galiz. Landesaussch.

**Statistische Mitteilungen über Steiermark.** Graz, Statist. Landesamt für Steiermark.

**Statistische Monatsberichte der Stadt Karlsruhe.** Stat. Amt der Stadt.

**Statistische Monatsberichte der Stadt Mannheim.** Statist. Amt d. Stadt.

**Statistische Monatsberichte der Stadt Straßburg i. E.,** Statist. Amt der Stadt.

**Statistische Monatsberichte der Stadt Stuttgart.** Seit 1900 unter dem Titel: Statist. Jahrbuch.

**Statistische Monatsberichte über das Ghzgt. Baden.** Heidelberg, Ghzgl. Statist. Landesamt.

**Statistische Monatshefte.** Budapest, Kommunal statist. Bureau.

**Statistische Monatsschrift.** Wien, k. k. Statist. Zentralkomm.

**Statistische Nachrichten ü. d. Ghzgt. Oldenburg.** Oldenburg, Ghzgl. Statist. Amt.

**Statistische Wochenansweise.** Budapest, Kommunal statist. Bureau.

**Statistisches Handbuch des Hamburgischen Staates.** Hamburg, Stat. Bur. der Steuerdeputation.

**Statistisches Handbuch für das Ghzgt. Hessen.** Darmstadt, Zentralst. für die Landesstatistik.

**Statistisches Handbuch für das Ghzgt. Mecklenburg-Schwerin.** Schwerin, Ghzgl. Statist. Amt.

**Statistisches Handbuch f. d. preuß. Staat.** Berlin, Kgl. Stat. Landesamt.

**Statistisches Handbuch für die Selbstverwaltung in Schlesien.** Troppan, Landesstatistisches Amt.

**Statistisches Jahrbuch.** Budapest, Kommunal statist. Bureau.

**Statistisches Jahrbuch der autonomen Landesverwaltung in den im Reichsrat vertretenen Königreichen und Ländern.** Wien, k. k. Stat. Zentralkommission.

**Statistisches Jahrb. d. Stadt Berlin.** Statist. Amt der Stadt.

**Statistisches Jahrbuch d. Stadt Stuttgart,** Statist. Amt der Stadt.

**Statistisches Jahrbuch d. Stadt Wien.** Magistratsabteilung für Statistik.

**Statistisches Jahrb. deutscher Städte.** H.: Prof. Dr. M. Neefe. V.: W. G. Korn, Breslau I, Schweidnitzerstr. 47. 80, ..., seit 1891.

**Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich.** Berlin, Kais. Stat. Amt.

**Statistisches Jahrbuch für das Ghzgt. Baden.** Heidelberg, Ghzgl. Statist. Landesamt.

**Statistisches Jahrbuch für das Königreich Bayern.** München, Kgl. Stat. Bureau.

**Statistisches Jahrbuch für den Preussischen Staat.** Berlin, Kgl. Statist. Landesamt.

**Statistisches Jahrbuch für die Stadt Dresden,** Stat. Amt u. Ratsarchiv.

**Statistisches Taschenbuch.** Budapest, Kommunal statist. Bureau.

**Statistisk Aarbog for Kongeriget Norge.** Christiania, Det Statist. Central-Bureau.

**Statist. Aarbog for Kristiania.** Christiania, Kommunens stat. Kontor.



## VI. Adreßbuch. C.

- Statist. Årsbok för Finland. Helsingfors, Statistiska Centralbyrån.  
 Statistisk Tabelværk. Kopenhagen, Bureau de statist. de l'État.  
 Statistisk Tidskrift. Stockholm, Kgl. Statistiska Centralbyrån.  
 Statistiske Oplysninger om Staden Kjøbenhavn. Kopenhagen, Kjøbenhavns Magistrat.  
 Studies from the Biological Laboratory, Baltimore.  
 Sudan-Pionier, Der. Wiesbaden, Sudan-Pionier-Mission.  
**Südafrika.** Illustr. Halbmonatsschrift. R.: ... V.: Verlag Kontinent, Theo Gutmann, Berlin-Charlottenburg, Kurfürstendamm 239. 24 H., 12 M., seit 1901, April.  
**Südafrikan. Wochenschrift.** Journal für Goldminen-Interessenten. H. u. R.: Georg Funder, Berlin. V.: Expedition d. Südafrik. Wochenschr., SW 48, Wilhelmstr. 32. 40, 52 N., 12 M., seit 1892, Okt.  
 Südamerika. Organ für Ansiedlung und Landerwerb, Ackerbau u. Viehzucht, Handel und Statistik, Forsch. und Expeditionen, Aus- u. Einwanderung, Verkehrsverhältnisse usw. in d. Republiken Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Paraguay, Peru u. Uruguay. München, Deutsch-Argentinischer Verein.  
**Südamerikan. Rundschau.** Illustr. Monatschr. für Politik, Finanzen, Handel, Industrie, Verkehr, Geographie und Statistik Zentral- und Südamerikas. R.: G. Flachsbart, Berlin SW, Friedrichstr. 225. V. u. Exp.: C. Rust-Kunz, NW, Flemmingstr. 13. 40, 12 N., 6 M., Ausl. 8 M., seit 1893, April.  
 Svenska Turistföreningens Årsskrift. Stockholm.  
 Sveriges Geologiska Undersökning. Stockholm.  
 Symon's Meteorol. Magazine. London, British Rainfall Organisation.  
**Tableaux mensuels de statistique municipale de la ville de Paris.** Serv. de la Stat. munic.  
**Tägliche synoptische Wetterkarten für den Nordatlantischen Ozean u. d. anliegend. Teile d. Kontinente.** H.: Dän.-meteorol. Inst. u. Deutsche Seewarte, Kopenhagen u. Hamburg. KV.: nur durch die deutsche Seewarte zu beziehen. Pr. 45 M.  
**Ta-ssi-yang-Kuo.** Archivos e annaes do extremo Oriente Portugez. R.: J. F. Marques Pereira, Lisboa, Rua Garrett 73/75. V.: José Bastos. 80, ..., seit 1899.  
 Telegramma e situazione meteorologica. Triest, Observ. astron.-meteorol.  
 Telegraphischer Wetterbericht. Wien, Zentralanst. f. Met. u. Geodynamik  
 Térképes sürgönyjelentés Magyarországi időjárásáról. Budapest, Kgl. ung. Reichsanstalt f. Met. u. Erdmagn.  
**Terrestrial Magnetism.** H.: L. Bauer. V.: Coast & Geod. Survey. Cincinnati: Jennings & Pye, 220 West Fourth Street »Terrestrial Magnet.«  
**Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity.** Baltimore (Maryland). H.: Dr. L. A. Bauer. V.: the Johns Hopkins Press, 4 H. - 1 Bd, 2.75 \$.  
 The Alpine Journal. A Record of Mountain Adventure and Scientific Observation. London, Alpine Club.  
 The American Anthropologist (American Anthropol. Association) s. Ges. ohne ständigen Sitz.  
**The American Geologist.** A monthly Journal of Geol. and allied Sciences. Minneapolis, seit 1. Jan. 1906 verschmolzen mit der Zeitschrift Economic Geology.  
**The American Journal of Science.** R.: Edward S. Dana. V.: The American Journal of Science, New Haven, Conn. 80, 12 N., 6 sh, seit 1818, Jan.  
 The American Missionary. New York. American Missionary Association.  
 The American Museum Journal. New York, Am. Mus. of Nat. Hist.  
**The American Naturalist.** R.: ... V.: Ginn & Co., Boston, 29, Beacon St. ..., 12 H., 4 \$, seit 1897.  
**The Annals and Magazine of Natural History.** Including Zoology, Botany and Geol. R.: Will. Francis jun. V.: Taylor and Francis, Red Lion Court, London, Fleet Street. 80, 10 jährl. Ser., je 20 Bde, seit 1843.  
 The Antislavery Reporter. London, British and Foreign Antislavery Soc.  
 The Assembly Herald. New York. Board of Foreign Missions.



**The Astrophysical Journal.** *R.:* Prof. George E. Hale u. Edwin B. Frost. *V.:* University of Chicago Press, Chicago, Ill. 4<sup>o</sup>, 10 H., 4 s. Ansl. 4.50 \$, seit 1895. Jan.

**The Australasian Methodist Missionary Review.** Sydney, Australasian Wesleyan Methodist Missionary Society.

**The Baptist Missionary Magazine.** Boston, American Bapt. Miss. Union.

**The Baptist Missionary Reporter.** Anchovy, Jamaica Bapt. Miss. Soc.

**The Bible Society Monthly Reporter.** London, Brit. and For. Bible Soc.

**The Board of Trade Journal.** London SW, Board of Trade, Commercial Department.

**The Board of Trade Labour Gazette.** London, Board of Trade, Labour Department.

**The Bulletin of the Geographical Soc. of Philadelphia.**

**The Canada Record of Science.** Montreal, Nat. Hist. Soc.

**The Celtic Review.** *R.:* Miss E. C. Carmichael. *Consult. Editor:* Prof. Mackinnon. *V.:* Norman Macleod, Edinburgh. 4 H. zu 2 sh 6 d, s. 1901, Juli

**The China Coast Meteorological Register.** Hongkong, Observatory.

**The Chronicle of the London Missionary Society.** London.

**The Church Missionary Gleaner.** London, Church Missionary Society.

**The Church Missionary Intelligencer.** London, Church Missionary Soc.

**The Decennial Publications of the University of Chicago.**

**The Dublin University Missionary Magazine.** Dublin, Univ. Mission.

**The Echo.** New York, American Church Missionary Society.

**The Foreign Mission Chronicle.** Edinburgh, Centr. Board of Foreign Miss.

**The Friend of China.** London, Soc. for the Suppr. of the Opium Trade.

**The Geographical Journal.** Including the Proceedings of the R. Geogr. Soc. London.

**The Geographical Teacher.** The Organ of the Geogr. Association. Oxford.

**The Geological and Natural History Surv. Report of Minnesota.** St. Paul.

**The Geological Magazine** or Monthly Journal of Geology. London. *R.:* Henry Woodward, Beaufort Street

129, Chelsea. *V.:* Dulau & Co., Soho Square 37. 8<sup>o</sup>. 12 H., 20 sh, seit 1863, Jan.

**The Glacialists Magazine.** A Quarterly Record of Glacial Geology. *H.:* Percy F. Kendall, Chapel Allerton, Leeds, u. Warren Upham. *V.:* Arthur R. Derryhouse, Leeds, Louis Street 65. 8<sup>o</sup>, 4 H., 6 sh, seit 1892.

**The Gospel in All Lands.** New York. Missionary Society of the Methodist Episcopal Church North.

**The Gospel Missionary.** London. Society for the Propagation of the Gospel in Foreign Parts.

**The Indian Review.** *R. u. V.:* G. A. Natesau, Madras (Esplanade). 12 H., 8 Rup.

**The Indian Weather Review.** Calcutta, Meteorol. Departm.

**The International Union Monthly.** New York, International Union Mission.

**The Journal of Geography.** An illustrated monthly magazine devoted to the advancement of geographic education. Successor to the »Journal of School Geography« and the »Bulletin of the American Bureau of Geography«. *R.:* R. E. Dodge, J. Paul Goode u. Edward M. Lehnerts. *V.:* J. L. Hammet Company, New York, East 19th Street 43—45. 8<sup>o</sup>, 12 H., 1.50 \$, seit 1902, Jan.

**The Journal of Geography.** (Chigaku-Zasshi) published by the Tokyo Geographical Society.

**The Journal of Geology.** A semi-quarterly Magazine of Geology and related Sciences. Chicago. *R.:* T. C. Chamberlin, University. *V.:* University Press. *KV.:* William Wesley & Son, London, Essex Street 28, Strand. 8<sup>o</sup>, 8 H., 3 \$, seit 1892.

**The Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland.** London.

**The Journal of the College of Science.** Univ. of Tokyo.

**The Journal of the Manchester Geographical Society.**

**The Journal of the R. Agricultural and Commercial Society of British Guyana.** Georgetown.

**The Journal of Tropical Medicine.** *K.... V.:...*

**The Journal of Tropical Veterinary**



## VI. Adreßbuch. C.

- Science.** *R.*: Major H. T. Pearse, Principal Lahore Veterinary College, Capt. Baldrey u. R. E. Montgomery. 4 H., seit 1905.
- The Korea Review.** *R.*: Homer B. Hulbert. *V.*: ... 11 frs. ...
- The Messenger.** Richmond, Presbyterian Church of Victoria.
- The Meteorological Record.** London, R. Meteorol. Society.
- The Mining World.** *H.*: D. T. Day, 2511, 19th St., Washington, D. C.
- The Missionary Echo.** Adelaide, S. Australian Baptist Missionary Soc.
- The Missionary Echo.** Leeds, United Methodists Free Churches.
- The Missionary Herald.** Boston, Amer. Board of Comm. for For. Miss.
- The Missionary Herald.** London, Baptist Missionary Society.
- The Missionary Intelligencer.** Cincinnati, Foreign Christian Miss. Soc.
- The Missionary Outlook.** Toronto, Missionary Society of the Methodist Church of Canada.
- The Missionary Record of the United Free Church of Scotland.** Edinburgh, U. F. Church of Scotl.
- The Mission Field.** London, Society for the Propagation of the Gospel in Foreign Parts.
- The Mission Field.** New York, Board of Foreign Missions of the Reformed Church in America.
- The Monthly Bulletin of International Bureau of the American Republics.** *R.*: Will. Woodville Rockhill. *V.*: Government Printing Office, Washington. 8<sup>o</sup>, 12 H., zu je 25 Cts, seit 1889, Jan.
- The Monthly Weather Review and Annual Summary.** Washington, Dep. of Agric., Weather Bur.
- The National Geographical Magazine.** Washington, National Geogr. Soc.
- The Nature Study Review.** *R.*: Dr. M. A. Bigelow, Adj. Prof. of Biol., Teachers College, New York. *V.*: ... seit 1905, Jan.
- The Nautical Almanac and astronomical ephemerides for the meridian of the R. Observatory at Greenwich.** London, Nautical Almanac Office.
- The Nautical Magazine.** London EC, 54, Gracechurch St. *R.*: ... *KF.*: Spottiswoode & Co. Ltd., East, Harding St., Fleet St., EC. Kl.-8<sup>o</sup>, 12 H., 1 sh, seit 1832, Jan.
- The New Zealand Official Yearbook.** Wellington, Registrar General Office.
- The Observatory.** A monthly Review of Astronomy. *R.*: H. B. Hollis & T. Lewis, R. Observ., Greenwich. *V.*: Edw. Stanford, London WC, Long Acre 12—14, 12 H., 13 sh.
- The Philippine Journal of Science.** Manila, Bureau of Science.
- The Popular Science Monthly.** *R.*: ... *V.*: The Science Press, Sub Station 84, New York. 12 H., 3 \$.
- The Primitive Methodist Miss. Record.** London, Primitive Meth. Miss. Soc.
- The Quarterly Journal of the Geological Society.** London.
- The Quarterly Statement of the Palestine Exploration Fund.** London.
- The Review Missions.** Nashville, Methodist Episcopal Church.
- The R. Geographical Society of Australasia (Victoria).** Melbourne.
- The Scottish Geographical Magazine.** Edinburgh, Scott. Geogr. Soc.
- The Science Year Book.** Diary, Directory, and scientific Summary. *V.*: King, Sell & Olding, 27, Chancery Lane, London, WC. Gr.-3<sup>o</sup>, 1 Bd. 5 sh, seit 1906.
- The South African Pioneer.** London, South Africa General Mission A. Moreer.
- The South American Missionary Magazine.** London, South American Missionary Society.
- The Southern Cross Log.** London, Melanesian Mission.
- The Statesmans Yearbook.** Statistical and Historical Annual of the States of the World for the year. *H.*: J. Scott Keltie with the assist. of I. P. A. Renwick. Office: St. Martins St., London WC. *V.*: Macmillan & Co 8<sup>o</sup>, 1 Bd, 10 sh, seit 1850.
- The statistical Yearbook of Canada.** *H. u. V.*: Department of Agriculture, Ottawa. *R.*: ...
- The University of Missouri Studies.** Columbia.
- The weekly Weather Report.** London, Meteorological Council.
- The West African Mail.** *R.*: E. D.



- Morel. V.: Liverpool, 4 Old Hall Street. 52 N., 1.60 \$.
- The Worlds Crisis. Boston, American Advent Mission Society.
- The Magnetic Variation and Dip for the year. Washington, Hydrogr. Office.
- Thüringer Monatsblätter. Verbandszeitschrift des Thüringerwald-Vereins. Eisenach.
- Tidsskrift for Opmaalings- og Matrikulsvaesen. Medlemsblad for Landinspekterforeningen. R.: Prof. H. V. Nyholm, Cand. polyt. P. Bentzon, Landinsp., Prins Constantinsvej 5, Kobenhavn F. 8<sup>o</sup>, 4 H., seit 1901, Jan.
- Tijdschrift van het Centraal Bureau voor de Statistiek. Haag.
- Tijdschrift van het Koninklijk Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. Amsterdam.
- Tijdschrift voor Geschiedenis, Land- en Volkenkunde. R.: Dr. M. G. De Boer, Amsterdam, R. Schuiling. Deventer. V.: P. Noordhoff, Groningen. Gr.-8<sup>o</sup>, 4 H., 5 fl., seit 1885, Jan.
- Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde. Batavia, Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.
- Tijdschrift voor Kadaster en Landmeetkunde. R.: C. W. Hoffmann, Leiden; M. De Vos, Leeuwarden. H.: Vereeniging van Kadaster en Landmeetkde. 8<sup>o</sup>, 6 H., seit 1885.
- Toronto General Meteorological Register. Toronto, Meteorological Service of Canada.
- T'oung Pao. Archives pour servir à l'étude de l'histoire, des langues, de la géographie, et de l'ethnographie de l'Asie Orientale. R.: G. Schlegel und H. Cordier. V.: E. J. Brill, Leiden. 8<sup>o</sup>. 5 H., 20 M., seit 1890, April.
- Tour de France, s. Le T.
- Tour du Monde, s. Le T.
- Tourist. s. Der T.
- Touristo. Il. Triest, Club Touristi Triestini.
- Tradition, s. La Trad.
- Transactions and Annual Report of the Council of the Liverpool Geographical Society.
- Transactions and Proceedings and Re-ports of the R. Society of South Australia. Adelaide.
- Transactions and Proceedings of the Geographical Society of the Pacific. San Francisco.
- Transactions and Proceedings of the Japan Society. London.
- Transactions and Proceedings of the Meteorological Society of Mauritius.
- Transactions and Proceedings of the New Zealand Instit. Wellington.
- Transactions of the Academy of Science. Saint Louis.
- Transactions of the Albany Institute.
- Transactions of the American Ethnological Society. New York.
- Transactions of the Asiatic Society of Japan. Tokyo.
- Transactions of the Canadian Institute. Toronto.
- Transactions of the Cardiff Naturalist's Society.
- Transactions of the Colonial Society of Massachusetts. Boston.
- Transactions of the Connecticut Academy of Arts and Sciences. New Haven.
- Transactions of the Croydon Microscopical and Natural History Club.
- Transactions of the Department of Archaeology. Philadelphia.
- Transactions of the Devonshire Association. Plymouth.
- Transactions of the Edinburgh Geological Society.
- Transactions of the Geological Society of South Africa. Johannesburg.
- Transactions of the Hertfordshire Natural History Society and Field Club. Watford.
- Transactions of the Japan Society. London.
- Transactions of the Kansas Academy of Science. Topeka.
- Transactions of the Liverpool Geographical Society.
- Transactions of the Manchester Geological Society.
- Transactions of the Maryland Academy of Science. Baltimore.
- Transactions of the Nat. Hist. Soc. of North'd, D'ham and New-Castle-on-Tyne.
- Transactions of the New York Academy of Science.



Transactions of the R. Dublin Soc.  
 Transactions of the R. Geographical Society of Australasia (Victorian Branch). Melbourne.  
 Transactions of the R. Geological Society of Cornwall. Penzance.  
 Transactions of the R. Irish Academy. Dublin.  
 Transactions of the R. Society of Edinburgh.  
 Transactions of the R. Society of South Australia. Adelaide.  
 Transactions of the Scottish Natural History Society. Edinburgh.  
 Transactions of the Seismological Society of Japan. Tokyo.  
 Transactions of the Wisconsin Academy of Sciences, Arts and Letters. Madison.  
 Transactions of Yale Observatory. New Haven.  
**Travaux** du Cabinet de Géographie physique de l'Univ. Imp. de St. Petersbourg.  
**Travaux** du Comité de Varsovie pour la Statistique des dix gouvernements du Royaume de Pologne. Warschau, Varšavsky statist. Komitet.  
**Travaux** du Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de l'Université de Grenoble.  
**Travaux** du Réseau météorologique de l'Est de Russie. Kasan, Magnitno-meteorologičeskaja Observatorija Kazansk. Univ.  
**Travaux Géographiques Tchèques.** Doz. Dr. V. Švambera. KV.: Rivnáč, Prag, Příkopy 21. Gr. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1902.  
 Tremblements de terre en Bulgarie. Sofia. Inst. centr. météorol. de Bulg.  
**Tridaily Meteorological Record.** H.: Office of the Chief Sign. Officer, U. S. Army, Washington. R.: ...  
 Tridaily Weather Charts. Washington, Signal Service, U. S. War Department.  
 Tridaily Weather Maps. Tokyo, Meteorol. Centr. Observ. of Japan.  
**Tridentum.** Rivista Mensile di Studi scientifici. Trient. R.: Dr. Cesare Battisti. V.: Società Tipografica Edit. Trentina, 14, Via Torre Verole. 8<sup>o</sup>, 12 H., 8 Kr., seit Jan. 1897.  
**Trierisches Archiv.** R.: Archivar Dr. Max Keuffer. V.: Fr. Lintzsche

Buchh., Trier. ..., zwangl. H., ..., seit 1898.  
 Tropenpflanzer, Der. Berlin. Kolonialwirtsch. Komitee.  
**Trudy** antropologičeskago otdělenija Imp. Obščestva ljubitelej jestestvoznanija, Antropol. i Entnografii pri Univ. v Moskvě (Arbeiten d. Anthropol. Abt. der Kais. Ges. der Freunde d. Naturw., Anthropol. u. Ethnol. a. d. Univ. Moskau).  
 Trudy astronomičeskago observatorii Imp. Kazansk. Univ. (Arbeiten des Astron. Observ. d. Univ. Kasan).  
 Trudy Estljandskago gubernskago statističeskago Komiteta. Reval.  
 Trudy geologičeskago Komiteta (Mémoires du Comité Géologique). St. Petersburg.  
 Trudy Imp. Obščestva Sudochodstva (Arbeiten der Kais. Schiffahrtsgesellschaft). St. Petersburg.  
 Trudy Imp. St. Peterburgskago Obščestva jestestvoispytatelej (Arbeiten der Kais. Naturforsch. Gesellschaft in St. Petersburg).  
 Trudy Obščestva ispytatelej prirody pri Čarkovsk. Universitetě (Arbeiten d. Naturforsch. Ges. an der Univ. Charkow).  
 Trudy Obščestva jestestvoznanii pri Kazansk. Universitetě (Arbeiten der Naturf. Gesellsch. a. d. Univ. Kasan).  
 Trudy po Vostokověděníju (Arbeiten z. Kenntnis des Ostens). Moskau. Lazarevskij Inst. Vosočnych jazykov.  
 Trudy Trojkosavko-Kjahtinskago Otdělenija Priamurskago otděla Imp. Russk. Geogr. Obšč. (Arbeiten der Trojkos.-Kjaht. Sektion d. Amurabt. der Kais. russ. Geogr. Ges.).  
 Trudy Saratovskago Obščestva jestestvoispytatelej (Arbeiten der Naturf. Gesellschaft in Saratov).  
 Trudy topografo-geodezičeskoi Komissii (Arbeiten der Topogr.-geod. Kommission). St. Petersburg.  
 Trudy Varšavskago Obščestva jestestvoispytatelej (Arbeiten der Naturf. Gesellschaft). Warschau.  
 Trudy vostočno-sibirskago Otděla Imp. Russk. Geogr. Obščestva (Arbeiten der Ostsibir. Abt. der Kais. russ. Geogr. Gesellschaft). Irkutsk.  
**Tschermak's mineralogische u. petrographische Mitteilungen.** -H.: F.



Becke. V.: Alfred Hölder, Wien I, Rotenturmstr. 15. 8°, 6 H. = 1 Bd, 16 M., seit 1861, Jan.

Turistföreningens i Finland Årsbog. Helsingfors, Turistföreningen.

Über Berg und Tal. Organ des Gebirgsvereins für die Sächs. Schweiz. Dresden.

Ukrainische Rundschau, vorm. »Ruthenische Rundsch.«. H.: Basil Ritter v. Jaworskyj, Wien XVIII/2, Salorig. 34. Admin.: Wien XVIII/1, Antonig. 15. 8°, 12 H., f. Öst.-Ung. 6 K., Deutschl. 6 M., Rußl. 3 R., einz. Nr. 60 Pf., seit 1903, Jan.

Umschau, Die, s. Die U.

Ungarische Statistische Mitteilungen. Budapest, Kgl. ungar. Stat. Zentralamt.

Ungarisches Statistisches Jahrbuch. Budapest, Kgl. ungar. Statist. Zentralamt.

Union Postale. Bern, Bureau Intern. de l'U. P.

University of California Publications. Berkeley.

University of Missouri Studies. Columbia.

University of Toronto Studies. H. u. V.: H. H. Langton, Librarian of the Univ.

Universo s. L'Univ.

Unser Anhaltland. R.: ... V.: C. Dünhaupt, Dessau. Lex.-8°, 12 H., 8 M., seit 1901, Jan.

Unser Egerland. Blätter f. Egerländer Volkskunde. Eger, Verein f. Egerl. Volkskunde.

Unser Eichsfeld. Blätter für Heimatkunde. R.: D. D. Konrad Hentrich u. Klem. Löffler. V.: F. W. Cordier, Heiligenstadt (Eichsf.). Gr.-8°, 12 H., 5 M., seit 1906, Jan.

Unsere Heidenmission. Berlin, Miss. Ges. d. deutschen Baptisten.

Varšavskija Universitetskija Izvěstija. Warschau.

Verbandsschriften des Deutsch-österreichisch-ungarischen Verbandes f. Binnenschiffahrt. V.: A. Troschel, Berlin-Grunewald. 8°, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1897.

Verhandelingen der Kon. Akademie van Wetenschappen. Amsterdam.

Verhandelingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Batavia.

Verhandlungen der Abt. Berlin-Charlottenburg der Deutschen Kolonialgesellschaft. Berlin.

Verhandlungen der Allgem. Konferenz der Internat. Erdmessung. Berlin.

Verhandlungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Seit 1904 mit der »Zeitschr. f. Ethnol.« vereinigt.

Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, s. Bericht.

Verhandlungen der Gelehrten estnischen Gesellschaft. Jurjev.

Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher u. Ärzte. Leipzig.

Verhandlungen der k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien.

Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft. Basel.

Verhandlungen des Deutschen Geographentages, s. Ges. ohne ständ. Sitz.

Verhandlungen des Deutschen wissenschaftl. Ver. Santiago de Chile.

Verhandlungen des Naturforschenden Vereins. Brünn.

Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins d. preuß. Rheinlande, Westfalens und des Reg.-Bez. Osnabrück. Bonn.

Verhandlungen d. Naturhist.-medizin. Vereins. Heidelberg.

Verhandlungen d. Naturwissenschaftl. Vereins. Hamburg.

Verhandlungen d. Naturwissenschaftl. Vereins. Karlsruhe.

Verhandlungen des Vereins für Naturkunde. Preßburg.

Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftl. Unterhaltung. Hamburg.

Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaft. Hermannstadt.

Veröffentlichungen aus dem Kgl. Museum für Völkerkunde. Berlin.

Veröffentlichungen der Deutschen akademischen Vereinigung. Buenos Aires.

Veröffentlichungen d. Internationalen Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt. Straßburg.

Veröffentlichungen der Kgl. Sternwarte. Bonn.



Veröffentlichungen der Kgl. württ. Kommission für die internationale Erdmessung. Stuttgart.  
 Veröffentlichungen des Erdmagnetischen Observatoriums München.  
 Veröffentlichungen des Hydrographischen Amtes der k. u. k. Kriegsmarine in Pola.  
 Veröffentlichungen des Instituts für Meereskunde und des Geographischen Instituts an der Univ. Berlin.  
 Veröffentlichungen des Kgl. preuß. Geodätischen Instituts. Potsdam.  
 Veröffentlichungen des Kgl. preuß. Meteorologischen Instituts Berlin.  
 Veröffentlichungen des Statistischen Seminars der Univ. Graz.  
 Verslagen der Kon. Akademie van Wetenschappen. Amsterdam.  
 Verslagen der Kon. Vlaamsche Akad. voor Taal- en Letterkunde. Gent.  
**Věstník klubu periodovědeckého v Prostějově** s. Jahrbuch der Naturwissensch. Klubs in Proßnitz.  
**Věstník slovanské filologie a etnografie** (Anzeiger der slawischen Philologie und Ethnographie). R.: Prof. L. Niederlo, Prag, Husinecká 11.  
 J. Polivka, J. Zubaty u. F. Pastrnek. V.: Selbstv. Gr.-8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1901.  
 Vetenskapliga Meddelanden af Geografiska Föreningen i Finland. Helsingfors.  
 Videnskabelige Meddelelser fra den Naturhistoriske Forening i København. Kopenhagen.  
 Videnskabselskabets Skrifter. Christiania.  
 Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reiches. Berlin, Kais. Stat. Amt.  
 Vierteljahrskarte für die Nordsee und Ostsee. Hamburg, Deutsche Seew.  
 Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft. Berlin.  
 Vierteljahrsschrift der Naturforsch. Gesellschaft in Zürich.  
 Vierteljahrs - Wetterrundschau der Deutschen Seewarte. Hamburg.  
 Völkerschau. Populär-wissenschaftl. Quartalschrift. Eingegangen.  
 Voice of Missions. New York, African Methodist Episcopal Church.  
 Volkskunst und Volkskunde. München, Verein für Volksk. u. Volksk.

Vom Rhein. Monatsh. des Wormser Altertumsvereins.

**v. Löbells Jahresberichte über die Veränderungen und Fortschritte im Militärwesen.** H.: Gen.-Lt. v. Pelet-Narbonne. V.: E. S. Mittler & Sohn, Berlin SW, Kochstr. 68—71. 8<sup>o</sup>, 1 Bd z. versch. Pr., seit 1884.

Vorträge des Vereins zur Verbreitung wissenschaftl. Kenntnisse. Wien.

Vremennik centralnago statističeskago Komiteta. St. Petersburg.

**Wandern und Reisen.** Illustr. Ztschr. für Touristik, Landes- und Volkskunde, Kunst u. Sport. Eingegangen.  
 Wanderer im Riesengebirge, Der. Hirschberg, Deutsch. u. österr. Riesengebirgs-Verein.

**Wartburgherold.** Halbmonatsschrift f. Thüringer Volkstum. R.: P. Quensel u. A. Müller. V.: Arthur Laue, Eisenach. 4<sup>o</sup>, 24 H., 6 M., s. 1896, Okt.

Wasserstandsbewegungen des Rheines und seiner größeren Nebenflüsse, Die. Darmstadt, Ghzgl. Hydr. Bureau.

Water Supply and Irrigation papers. Washington, U. S. Geol. Survey.

Weather Chart of Australia and New Zealand. Sydney, Observatory.

Weather Chart of the Indian Monsoon. Simla, Meteorol. Office.

Weather Map. Washington, Dept. of Agric., Weather Bureau.

Weather Record for the Honolulu and the Hawaiian Islands. Honolulu, Hawaiian Weather Bureau.

Weekberichten van het Bureau van Statistiek d. gemeente Amsterdam.

Weekly Bulletin of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.

Weekly Rainfall Reports for the whole of the Provinces. Allahabad. Meteorological Office.

Weekly Weather Crop Bulletins. Des Moines, Iowa Weather & Crop Serv.

Weekly Weather Report. London. Meteorol. Council.

Weerbericht. De Bilt, Kgl. nederlandsch Meteorol. Inst.

Welt auf Reisen, Die, s. Die Welt a. R.

Welt des Ostens, Die, s. Die Welt d. O.

Weltall, Das. Berlin, Treptower Sternwarte.

Wesleyan Missionary Notices. London, Wesleyan Methodist Miss. Soc.



West African Mail. s. The W. A. M.  
Western Australian Yearbook. Perth,  
Registr. General's Office.

Western Reserve University Bulletin,  
Cleveland.

**West Indian Bulletin.** H.: Imperial  
Department of Agriculture for the  
West Indies. V.: Bowen & Sons,  
Bridgetown, Barbados; Dulau & Co.,  
London W, Soho Square 37. 8<sup>o</sup>, 4 H.  
z. versch. Pr., seit 1899.

Wetter, Das, s. Das W.

Wetterberichte des Kgl. sächs. Meteorologischen Instituts. Chemnitz.

Wetterberichte der Schweizer. Meteorologischen Zentralanstalt. Zürich.

**Wetterkarte** der Meteorolog. Zentralstation. Stuttgart, Statistisches Landesamt.

Wetterkarte und Wetterbericht der Kgl. bayer. Meteorologischen Zentralstation. München.

Wetterkarte und Wetterbericht des Meteorol. Observatoriums Aachen.

**Wiadomosci statystyczne v stosunkach krajowych** s. Statist. Mitt. über die Verhältnisse Galiziens.

**Wiener Luftschifferzeitung.** Unabhängig. Fachbl. für Luftschiffahrt u. Fliegekunst sowie die dazu gehörigen Wissensch. u. Gewerbe. H. u. R.: Viktor Silberer. V.: Allgemeine Sportztg., Wien I, St. Annahof. Gr. 4<sup>o</sup>, 12 N., 10 M., seit 1902, Jan.

**Wiener Mitteilungen aus dem Gebiet der Literatur und Kunst, der Photographie und Kartographie.** (Erscheinen a. 1. jed. Mon. m. lit., a. 15. m. fotogr. Inh.) R.: L. Hörmann. V.: R. Lechners Hof- u. Univ. - Buchhandl. (Wilh. Müller), Wien I, Graben 31. 8<sup>o</sup>, mit literarisch. Inh. 3 M., mit fotogr. Inh. 4 M., seit 1889, Mai.

**Wiener Zeitschrift für Kunde des Morgenlandes.** R.: J. Karabacek, Dr. H. Müller u. a. V.: Alfr. Hölder, I, Rotenturmstr. 15. 8<sup>o</sup>, 4 H. = 1 Bd., 10 M., seit 1887, Jan.

Wissenschaftl. Ergänzungshefte zur Zeitschrift des Deutschen u. Österr. Alpenvereins. Innsbruck, Deutscher u. Österreichischer Alpenverein.

Wissenschaftl. Meeresuntersuchungen. Kiel, Kommission zur wissenschaftl. Untersuchung der deutschen Meere.

Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien u. der Herzegovina. Sarajewo, Bosn.-herz. Landesmuseum.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen d. Deutsch. Orientgesellsch. Leipzig.

Wissenschaftliche Veröffentlichungen d. Vereins f. Erdkunde zu Leipzig.

Wochenausweise des Budapest. Kommunalstatist. Bureaus. Budapest.

Wochenberichte des Statistischen Amtes der Stadt Magdeburg.

World's Crisis, The. Boston. Americ. Advent Miss. Soc.

World's Magnetic Variation and Dip for the year. The. Washington, Hydrogr. Office.

World-wide Missions. New York. Missionary Society of the Methodist Episcopal Church.

Württembergische Jahrbücher f. Statistik und Landeskunde. Stuttgart, Kgl. Statistische Landesanstalt.

Yale Review. New Haven, Yale Univ.

Yearbook of the Carnegie Institution. Washington.

Yearbook of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.

Ymer. Tidskrift utgifven af Svenska Sällskapet för Antropologi och Geografi, Stockholm.

**Zapiski Ćitinskago Otdélen.** Priamurskago Otdél. I. Russkago Geogr. Obščestva. Tschita.

Zapiski Imp. Akademii Nauk. St. Petersburg.

Zapiski Imp. Novo-Rossijskago Universiteta. Odessa.

Zapiski Imp. St. Peterburgskago Mineralogičesk. Obščestva. St. Petersburg.

Zapiski St. Peterburgsk. Universiteta. St. Petersburg.

Zapiski Kavkazkago Otdelenija Imp. Russk. Geogr. Obščestva. Tiflis.

Zapiski Kievskago Obščestva jestestvoispytatelej. Kijew.

Zapiski Krymskago Gornago Kluba. Moskau.

Zapiski Krymskago Gornago Kluba. Odessa.

Zapiski Obščestva dlja izučenii Amurskago kraja. Filiale der Amurländ. Abteilung d. Kais. russ. Geogr. Ges. Wladiwostok.



- Zapiski po Gidrografii. St. Petersburg, Gidrograf. Upravlenie.
- Zapiski Priamursk. Otdela Imp. Russk. Geogr. Obscestva. Chabarowsk.
- Zapiski Turkestansk. Otdelenija Imp. Russk. Geogr. Obsc. Taschkent.
- Zapiski Uralskago Obscestva ljubitelej jestestvoznanija. Jekaterinburg.
- Zapiski učenija Imp. Jurjevskago Universiteta. Jurjev.
- Zapiski voennago topografičesk. otdela glavnago Staba. St. Petersburg.
- Zapiski vostočno-sibirskago Otdelenija Imp. Russk. Geogr. Obsc. Irkutsk.
- Zapiski zabajkalskago otdela Amursk. Otdel. Imp. Russk. Obsc. Tschita.
- Zapiski zapadno-sibirskago Otdelenija Imp. Russk. Geogr. Obsc. Omsk.
- Zbornik für Folkloristik der Südslaven** (Z. za narodni život i običaje južnih Slavena). Agram. R.: T. Marotić u. D. Boranić. V.: Südsl. Akademie.
- Zbornik za srpski istoriju s. Belgrad, Srpska Kralj. Akad.
- Zehntägiger Witterungsbericht für d. Landwirtsch. Hamburg, Deutsche Seewarte.
- Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft.** Berlin.
- Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft. Leipzig.
- Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.
- Zeitschrift des Bergischen Geschichtsvereins. Elberfeld.
- Zeitschrift des Deutschen Palästina-Vereins. Leipzig.
- Zeitschrift des Deutschen und Österr. Alpenvereins. Innsbruck.
- Zeitschrift des Ferdinandeums f. Tirol. Innsbruck.
- Zeitschrift des Historischen Vereins für Schwaben u. Neuburg. Augsburg.
- Zeitschrift des Kgl. bayer. Statistischen Bureaus. München.
- Zeitschrift des Kgl. preuß. Statistischen Landesamts. Berlin.
- Zeitschrift des Kgl. sächs. Statistischen Bureaus. Dresden.
- Zeitschrift des Vereins für hessische Geschichte u. Landeskunde. Cassel.
- Zeitschrift des Vereins für rheinische u. westfäl. Volkskunde. Elberfeld.
- Zeitschrift des Vereins für Volkskunde. Berlin.
- Zeitschrift für afrikanische, ozeanische u. ostasiatische Sprachen. Eingegangen.
- Zeitschrift für Binnenschifffahrt. Verbandszeitschr. f. den Deutsch-österr.-ungar. Verband für Binnenschifffahrt. Berlin, Zentralverein zur Hebung d. deutschen Fluß- u. Kanalschifffahrt.
- Zeitschrift für Biologie.** München. R.: Prof. Dr. C. v. Voit. V.: R. Oldenbourg, Glückstraße 8. 8°, 4 H. = 1 Bd. 20 M., seit 1865.
- Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im preuß. Staate.** H.: Ministerium für Handel u. Gewerbe. R.: eine Red.-Kommiss. V.: Wilh. Ernst & Sohn, Berlin W 66, Wilhelmstraße 90. 4°, 7—8 H., 25 M., seit 1853.
- Zeitschrift für Ethnologie. Organ der Gesellschaft für Anthropol., Ethnol. und Urgeschichte. Berlin.
- Zeitschrift f. finnisch-ugrische Sprach- und Volkskunde nebst Anzeiger s. Finnisch-ugrische Forschungen.
- Zeitschrift für Gewässerkunde.** R.: Prof. Dr. Harry Gravelius, Dresden-A., Reißigerstr. 13. V.: W. Baensch, Dresden, Waisenhausstraße 34. 8°, 6 H. = 1 Bd. 16 M., seit 1898, Juli.
- Zeitschrift für Instrumentenkunde.** Mit d. Beiblatt »Deutsche Mechaniker-Zeitung« (Vereinsbl. d. Deutsch. Ges. für Mechan. u. Opt.). R.: Prof. Dr. St. Lindeck, Charlottenbg, Bismarckstraße 53. V.: Jul. Springer, Berlin N 24, Monbijouplatz 3. 4°, 12 H., 20 M., seit 1881, Jan.
- Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft, s. Berlin, Deutsche Kolonial-Gesellschaft.
- Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** R.: Prof. Dr. P. v. Groth, München, Neuhauserstr. V.: Wilh. Engelmann, Leipzig. Gr.-8°, 2 Bde zu je 6 H. zu versch. Pr., seit 1877.
- Zeitschrift für Mathematik u. Physik.** R.: Prof. Dr. R. Mehmke, Stuttgart, u. Prof. Dr. C. Runge, Hannover. V.: B. G. Teubner, Leipzig, Poststraße 3. 8°, 4 H. = 1 Bd. 20 M., ca 6 H. jährl., seit 1856.
- Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht.**



- R.*: ORealschuldir. Dr. H. Schotten, Halle a. S. *V.*: B. G. Teubner, Leipzig, Poststr. 3. 8<sup>o</sup>, 8 H., 12 M., seit 1870.
- Zeitschrift für Missionskunde und Religionswissenschaft.** Berlin, Allgemeiner evangel.-protest. Missionsverein.
- Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie.** *H.*: G. Schwalbe, Straßburg i. E. *V.*: Schweizerbarth'sche Verlagsbuchhandlung (E. Nägele), Stuttgart, Johannesstr. 3, Hinterhaus. 3 H. = 1 Bd z. versch. Pr.
- Zeitschrift für Naturwissenschaften.** Organ d. naturw. Vereine f. Sachsen u. Thüringen. Halle a. S.
- Zeitschrift für österreichische Volkskunde.** Wien, Ver. f. österr. Volksk.
- Zeitschrift für praktische Geologie** mit bes. Berücksicht. d. Lagerstättenkunde und der davon abhäng. Bergwirtschaftslehre. *H.*: Berging. Max Krahmann, Berlin NW 7, Weidendamm 1. *V.*: Julius Springer, N 24, Monbijouplatz 3. 4<sup>o</sup>, 12 H., 18 M., seit 1893, Jan.
- Zeitschrift für Schulgeographie.** *R.*: Prof. G. Rusch, Wien III/2, Sophienbrückengasse 20, u. Prof. Dr. A. Becker, XVIII, Gentzgasse 33. *V.*: Alfr. Hölder, I, Rotenturmstr. 15. 8<sup>o</sup>, 12 H., 6 M., seit 1880, Okt.
- Zeitschrift f. schweizerische Statistik.** Bern, Schweiz. Statist. Ges.
- Zeitschrift f. Vermessungswesen.** *R.*: OSteuerrat C. Stoppes, München, Prof. Dr. C. Reinhertz, Hannover. *V.*: Konrad Wittwer, Stuttgart. 8<sup>o</sup>, 24 H., 10 M., seit 1872, Jan.
- Zeitung des Vereins Deutscher Eisenbahnverwaltungen.** Organ des Vereins. *R.*: Eisenb.-Dir.-Präs. a. D. v. Mühlenfels, Berlin W, Köthenerstraße 28/29. *V.*: Julius Springer, Berlin N, Monbijouplatz 3. 4<sup>o</sup>, 100 N., 16 M., seit 1860, Jan.
- Zeměpisná Knihovna.** *R.*: Doz. Dr. Švambera, Prag II/285. *V.*: Selbstverlag. 8<sup>o</sup>, zwangl. H. z. versch. Pr., seit 1904.
- Zemletresenija v Blgarija.** Sofia, Inst. centr. météo. de Bulg.
- Zemlevédénie s. Semlevédénie.**
- Zentralblatt für Anthropologie.** *R.*: Geo. Buschan in Verb. mit F. v. Luschan, H. Seger, G. Thilenius. *V.*: F. Vieweg & Sohn, Braunschweig. 8<sup>o</sup>, 6 H. 15 M., seit 1896, Jan.
- Zentralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie.** *H.*: M. Bauer, Marburg, E. Koken, Tübingen, u. Th. Liobisch, Göttingen. *V.*: Schweizerbarth'sche Verlagsh. (E. Nägele), Stuttgart, Marienstr. 31. 8<sup>o</sup>, 24 N., 12 M., seit 1900, Jan.
- Živaja Starina.** St. Petersburg, Ethnogr. Abt. d. Kais. russ. Geogr. Gos.
- Živopisnaja Rossija,** am 1. Jan. 1906 eingegangen.
- Zuidafrikaansche Posts. De Zuid. Afr. P.**













# Inhalt.

	Seite
<b>1. Verleger</b> . . . . .	575—628
Ackermann . . . . .	575
Allg. Ver. f. Deutsche Literatur . . . . .	576
Artist. Institut Orell Füßli . . . . .	577
Baedeker . . . . .	578
Berger-Levrault & Co. . . . .	579
Berliner Lithogr. Institut . . . . .	580
Bibliographisches Institut . . . . .	581
Brandstetter . . . . .	582
Colin . . . . .	583
Engelmann . . . . .	584
Enke . . . . .	585
Freitag & Berndt . . . . .	586—588
Friederichsen & Co. . . . .	589
Fromme . . . . .	590
Geibel . . . . .	591
Generalstabens Litografiska Anstalt . . . . .	592—593
Hahn . . . . .	594
Hartleben . . . . .	595
Haupt . . . . .	596
Hirt . . . . .	597
Jänecke . . . . .	598
Kreidel . . . . .	599
Lehmann . . . . .	600
Masson & Co. . . . .	601
Oldenbourg . . . . .	602—603
Perthes . . . . .	604—613
Reimer . . . . .	614—615
Reiß (Adressenverlag) . . . . .	616
Schmidt . . . . .	617
Spemann . . . . .	618
Stanford . . . . .	619
Strecker & Schröder . . . . .	620
Stisserott . . . . .	621
Vieweg & Sohn . . . . .	622—623
Voss . . . . .	624
Wagner & Debes . . . . .	625
Westermann . . . . .	626—627
Wigand . . . . .	628
<b>2. Lehrmittel-Anstalten und -Fabrikanten</b> . . . . .	629—634
Böhm . . . . .	629
Dinges . . . . .	630
Heymann . . . . .	631
Krantz . . . . .	632
Mang . . . . .	633
Pruss . . . . .	634
<b>3. Spezial-Buchhandlungen und Antiquariate</b> . . . . .	635—645
Dänemark: Gad . . . . .	635
Deutschland: Hiersemann . . . . .	636
„ Riedel . . . . .	637
„ Winckelmann & Peters . . . . .	638
Frankreich: Schulz . . . . .	639
Holland: De Vries . . . . .	640
Italien: Sperling . . . . .	641
Norwegen: Cammermeyer . . . . .	642
Österreich: Schworella & Heick . . . . .	643
Rußland: Zinserling . . . . .	644
Türkei: Keil . . . . .	645
<b>4. Fabrikanten wissenschaftlicher Instrumente</b> . . . . .	646—648
Fennel Söhne . . . . .	646
Fueß . . . . .	647
Heyde . . . . .	648
<b>5. Fabrikanten photographischer Apparate und Bedarfsartikel</b> . . . . .	649—653
Aktiengesellschaft für Anilin- Fabrikation . . . . .	649
Herbst & Firl . . . . .	650
Lechner . . . . .	651
Lützen . . . . .	652
Zeiß . . . . .	653
<b>6. Tropenausrüstungs-Geschäfte</b> . . . . .	654—656
Büdiker & Co. . . . .	654
Marina . . . . .	655
v. Tippelskirch & Co. . . . .	656
<b>7. Reproduktion und graphische Industrie</b> . . . . .	657—664
Berliner Lithogr. Institut . . . . .	657
Borel & Co. . . . .	658
Brendel . . . . .	659
Metzeroth . . . . .	660
Sinsel & Co. . . . .	661
Sternkopf . . . . .	662
Weger . . . . .	663
Perthes . . . . .	664





☼ Verlag von Theodor Ackermann in München. ☼

- Oberhummer, Eugen**, Die Insel Cypern. Eine Landeskunde auf histor. Grundlage. Gekrönte Preisschrift. I. Teil: Quellenkunde u. Naturbeschreibung. Mit 3 K. u. einem geol. Profil in Farbendruck sowie 8 Kärtchen im Text. XVI u. 488 S. Lex.-8°. 1903. 12 M., geb. 14 M.
- Oberhummer, Eugen**, Karte der Insel Cypern im Maßstabe 1:500 000. 38×49 cm gefalzt in Lex.-8° mit Umschlag. 1903. 1.20 M.

## Münchener geographische Studien.

Herausgegeben von Sigmund Günther.

- I. Stück: **Hübler, Michael**, Zur Klimatologie von Kamerun. VI u. 88 S. Gr.-8°. 1896. 1.40 M.
- II. Stück: **Geiger, Theodor**, Conrad Celtis in seinen Beziehungen zur Geographie. 40 S. Gr.-8°. 1896. 60 Pf.
- III. Stück: **Kittler, Christian**, Über die geographische Verbreitung und Natur der Erdpyramiden. VI u. 56 S. Gr.-8°. 1897. 1 M.
- IV. Stück: **Weber, Heinrich**, Die Entwicklung der physik. Geographie der Nordpolarländer bis auf Cooks Zeiten. IV u. 250 S. Gr.-8°. 1898. 4 M.
- V. Stück: **Hederich, Reinhard**, Goethe und die physik. Geographie. VI u. 66 S. Gr.-8°. 1898. 1.20 M.
- VI. Stück: **Pixis, Rudolf**, Kepler als Geograph. Eine historisch-geographische Abhandlung. VI u. 142 S. Gr.-8°. 1899. 2.40 M.
- VII. Stück: **Kugler, Ernst**, Philipp Friedrich von Dietrich. Ein Beitrag zur Geschichte der Vulkanologie. 88 S. Gr.-8°. 1899. 1.40 M.
- VIII. Stück: **Woerle, Hans**, Der Erschütterungsbezirk des großen Erdbebens zu Lissabon. Ein Beitrag zur Geschichte der Erdbeben. Mit 2 Karten. VI u. 148 S. Gr.-8°. 1900. 3.60 M.
- IX. Stück: **Bertololy, Ernst**, Kräuselungsmarken und Dünen. III u. 189 S. Gr.-8°. 1900. 3 M.
- X. Stück: **Höherl, Franz Xaver**, Johann Jakob Scheuchzer, der Begründer der physischen Geographie des Hochgebirges. VIII u. 108 S. Gr.-8°. 1901. 1.80 M.
- XI. Stück: **Schmöger, Friedrich**, Leibniz in seiner Stellung zur tellurischen Physik. Beitrag zur Würdigung von Leibniz in geographischer Hinsicht. IV u. 83 S. Gr.-8°. 1901. 1.40 M.
- XII. Stück: **Krehblehl, Albert**, Franz Joseph Hugi und seine Bedeutung für die Erforschung der Gletscher. Mit 2 Karten. VIII u. 88 S. Gr.-8°. 1902. 1.80 M.
- XIII. Stück: **Reindl, Josef**, Die schwarzen Flüsse Südamerikas. Hydrographische Studie auf geolog.-orograph., physikal. u. biolog. Grundlage. Mit 1 Karte. VI u. 238 S. Gr.-8°. 1903. 2.40 M.
- XIV. Stück: **Goll, Friedrich**, Die Erdbeben Chiles. Ein Verzeichnis der Erdbeben und Vulkanausbrüche in Chile bis zum Ende des Jahres 1879 nebst einigen allgemeinen Bemerkungen zu diesen Erdbeben. VII u. 137 S. Gr.-8° mit einer Übersichtstafel in Folio. 1904. 3.20 M.
- XV. Stück: **Geldel, Heinrich**, Alfred der Große als Geograph. VIII u. 105 S. Gr.-8°. 1904. 2.20 M.
- XVI. Stück: **Vollkommer, Max**, Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte von Afrika. VI u. 124 S. Gr.-8°. 1904. 2.40 M.
- XVII. Stück: **Benl, Oskar**, Frühere und spätere Hypothesen über die regelmäßige Anordnung der Erdgebirge nach bestimmten Himmelsrichtungen. IV u. 52 S. Gr.-8°. 1905. 1.20 M.



## Allgem. Verein für Deutsche Literatur.

Berlin W, Elsscholzstraße 9.

### Empfehlenswerte Vereins-Veröffentlichungen geograph. Inhalts!

- Below, Ernst, Mexiko.** Skizzen u. Typen aus dem Italien der neuen Welt. Mit 6 Illustr. II. Aufl. 8°. XVII u. 362 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.
- Dove, Karl, Südwest-Afrika.** Kriegs- und Friedensbilder aus der ersten deutschen Kolonie. Mit Illustrationen u. 1 Karte. II. Aufl. 8°. VIII u. 348 S. Brosch. 5 M., geb. 6.50 M.
- Dove, Karl, Vom Kap zum Nil.** Reiseerinnerungen aus Süd-, Ost- u. Nordafrika. Mit Illustr. II. Aufl. 8°. VI u. 319 S. Brosch. 5 M., geb. 6.50 M.
- Ehlers, Otto E., An indischen Fürstenhöfen.** Mit Illustr. u. 1 K. 2 Bde. 6. Aufl. 8°. VI u. 412, IV u. 385 S. Brosch. 12 M., geb. 15 M.
- Ehlers, Otto E., Im Sattel durch Indo-China.** Mit Illustr. u. 1 K. 2 Bde. 5. Aufl. 8°. VII u. 332, IV u. 301 S. Brosch. 12 M., geb. 15 M.
- Ehlers, Otto E., Im Osten Asiens.** Mit vielen Illustr. u. 1 K. 5. Aufl. 8°. VIII u. 391 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.
- Fitzner, Rud., Die Regentschaft Tunis.** Streifzüge u. Studien. Mit 17 Vollbildern u. 1 K. 3. Aufl. 8°. X u. 360 S. Brosch. 6 M., geb. 7.— M.
- Genthe, Siegfr., Korea,** herausgeg. von Dr. G. Wegener. Mit 1 Titelbild. 2. Aufl. 1905. 8°. L u. 344 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.
- Genthe, Siegfr., Marokko,** herausgeg. von Dr. G. Wegener. Mit 18 Vollbildern. 2. Aufl. 1905. 8°. XIX u. 368 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.
- Grothe, Hugo, Auf türkischer Erde.** Reisebilder u. Studien. Mit 22 Abbildungen. 2. Aufl. 8°. 455 S. Brosch. 7.50 M., geb. 9 M.
- Koenigsmarck, Graf, Hans von, Japan und die Japaner.** Skizzen aus dem fernsten Osten. Mit 27 Vollbildern u. 2 K. 3. verbesserte Aufl. 8°. 306 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.
- von der Nahmer, Ernst, Vom Mittelmeer zum Pontus.** Mit 20 Abbild. u. 1 K. 8°. 324 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.
- Seidel, A., Transvaal, Die südafrikanische Republik.** Historisch, geographisch, politisch, wirtschaftlich dargestellt. Mit 17 Vollbildern, 48 Textillustr. u. 6 K. 3. Aufl. 8°. XVI u. 541 S. Brosch. 7.50 M., geb. 9 M.
- Wegener, Georg, Herbittage in Andalusien.** Mit 21 Vollbildern. 3. Aufl. 8°. VIII u. 322 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.
- Wegener, Georg, Reisen im westindischen Mittelmeer.** Fahrten u. Studien in den Antillen, Colombia, Panama u. Costarica. Mit 45 Abbildungen u. 4 Kartenskizzen. 2. Aufl. 8°. 302 S. Brosch. 6 M., geb. 7.50 M.
- Wegener, Georg, Zur Kriegszeit durch China 1900/01.** Mit vielen Abbild. u. 1 K. 2. Aufl. gr.-8°. 405 S. Brosch. 7.50 M., geb. 9 M.

Für Mitglieder des Allgemeinen Vereins für Deutsche Literatur kostet jeder Band nur

 4.50 M. (für das Ausland mit Porto 5.50 M.).

Man verlange Vereins-Satzungen nebst Verzeichnis der bisher erschienenen 140 Vereins-Veröffentlichungen.







# BAEDEKER'S REISEHANDBÜCHER.

Die mit \* bezeichneten Bände erscheinen demnächst in neuer Auflage.

- DEUTSCHLAND. Mit 19 Karten und 54 Plänen. 1906 . . . . . 9 M.  
 NORD-WESTDEUTSCHLAND. Mit über 100 Karten und Plänen. 28. Auflage. 1905 . . . . . 6 M.  
 NORDOST-DEUTSCHLAND nebst DÄNEMARK. Mit über 100 Karten und Plänen. 28. Auflage. 1905 . . . . . 6 M.  
 \*SÜD-DEUTSCHLAND nebst den angrenzenden Teilen von ÖSTERREICH. Mit 42 Karten, 30 Plänen, 10 Grundrissen. 28. Auflage. 1903 . . . . . 6 M.  
 \*BERLIN und UMGEBUNG. Mit 5 Karten, 4 Plänen und vielen Grundrissen. 13. Auflage. 1904 . . . . . 4 M.  
 RHEINLANDE, von der Schweizer bis zur holländischen Grenze. Mit 53 Karten und 35 Plänen. 30. Auflage. 1905 . . . . . 6 M.  
 \*SÜDBAYERN, TIROL, SALZBURG, STEIERMARK etc. Mit 58 Karten 11 Plänen und 8 Panoramen. 31. Auflage. 1904 . . . . . 8 M.  
 ÖSTERREICH (ohne Dalmatien, Ungarn und Bosnien). Mit 26 Karten und 28 Plänen. 26. Auflage. 1903 . . . . . 6 M.  
 ÖSTERREICH-UNGARN. Mit 31 Karten und 44 Plänen. 26. Aufl. 1903 . . . . . 8 M.  
 BELGIEN und HOLLAND, nebst dem Großherzogtum LUXEMBURG. Mit 16 Karten und 27 Plänen. 23. Auflage. 1904 . . . . . 6 M.  
 GRIECHENLAND. Mit 1 Panorama, 11 Karten, 19 Pl. 4. Aufl. 1904 . . . . . 8 M.  
 KONSTANTINOPEL und KLEINASIEN. Mit 9 Karten und 34 Plänen und Grundrissen. 1905 . . . . . 6 M.  
 \*GROSSBRITANNIEN und IRLAND. Mit 18 Karten, 30 Plänen und einem Panorama. 8. Auflage. 1899 . . . . . 10 M.  
 LONDON und UMGEBUNG. Mit 3 Kart. u. 32 Plän. 15. Aufl. 1905 . . . . . 6 M.  
 OBER-ITALIEN mit RAVENNA, FLORENZ und LIVORNO. Mit 30 Kart., 30 Plänen und 10 Grundrissen. 17. Auflage. 1906 . . . . . 8 M.  
 MITTEL-ITALIEN und ROM. Mit einem Panorama von Rom, 14 Karten und 49 Plänen. 13. Auflage. 1903 . . . . . 7.50 M.  
 \*UNTER-ITALIEN, SICILIEN, SARDINIEN, nebst MALTA, TUNIS, CORFU. Mit 27 Karten und 23 Plänen. 13. Auflage. 1902 . . . . . 6 M.  
 ITALIEN VON DEN ALPEN BIS NEAPEL. Mit 26 Karten, 29 Plänen und 15 Grundrissen. 5. Auflage. 1903 . . . . . 8 M.  
 \*RIVIERA, SÜDOST-FRANKREICH und KORSIKA. Mit 27 Karten und 31 Plänen. 3. Auflage. 1902 . . . . . 6 M.  
 PARIS und UMGEBUNG. Mit 16 Karten u. 34 Plänen. 16. Aufl. 1905 . . . . . 6 M.  
 In französ. Sprache FRANCE: Le Nord-Est, 1903, 5 M.; Le Nord-Ouest, 1902, 5 M., Le Sud-Est, 1906, 6 M., \*Le Sud-Ouest, 1901 . . . . . 6 M.  
 RUSSLAND. Mit 20 Karten, 40 Plänen u. 11 Grundrissen. 6. Aufl. 1904 . . . . . 15 M.  
 Russischer Sprachführer . . . . . 1 M.  
 ST. PETERSBURG. Mit 9 Karten und Plänen. 1901 . . . . . 4 M.  
 \*SCHWEDEN und NORWEGEN, nebst Reiserouten durch DÄNEMARK. Mit 37 Karten, 62 Plänen u. 3 kleinen Panoramen. 9. Aufl. 1903 . . . . . 7.50 M.  
 SCHWEIZ. Mit 63 Karten, 17 Plänen u. 11 Panoramen. 31. Aufl. 1905 . . . . . 8 M.  
 \*SPANIEN und PORTUGAL. Mit 7 Karten, 34 Plänen und 14 Grundrissen. 2. Auflage. 1899 . . . . . 16 M.  
 ÄGYPTEN. Mit 36 Karten und Plänen, 55 Grundrissen, 58 Ansichten und Textvignetten. 6. Auflage. 1906 . . . . . 15 M.  
 PALÄSTINA und SYRIEN. Mit 20 Karten u. 52 Plänen. 6. Aufl. 1904 . . . . . 10 M.  
 NORDAMERIKA. Mit 25 Karten und 36 Plänen. 2. Aufl. 1904 . . . . . 12 M.  
 In englischer Sprache: CANADA. Mit 10 Karten u. 7 Plän. 1900 . . . . . 5 M.



**BERGER-LEVRAULT ET C<sup>ie</sup>, LIBRAIRES-ÉDITEURS**  
PARIS, 5, rue des Beaux-Arts. — 18, rue des Glacis, NANCY

**ARDOUIN-DUMAZET**

# VOYAGE EN FRANCE

COURONNÉ PAR L'ACADÉMIE FRANÇAISE  
LA SOCIÉTÉ DES GENS DE LETTRES, LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE  
DE PARIS, LA SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE COMMERCIALE DE  
PARIS, Le TOURING-CLUB DE FRANCE ET LA SOCIÉTÉ  
NATIONALE D'AGRICULTURE DE FRANCE.

## *Volumes parus*

1. Morvan, Val de Loire, Perche.
2. Des Alpes mancelles à la Loire maritime.
- 3-4. Les Iles de l'Atlantique.
5. Les Iles françaises de la Manche et Bretagne.
6. Cotentin, Normandie.
7. Région lyonnaise.
8. Cours du Rhône.
9. Bas-Dauphiné.
10. Les Alpes du Léman à la Durance.
11. Forez, Vivarais, Tricastin, Comtat Venaissin.
12. Alpes de Provence, Alpes maritimes.
13. Provence maritime.
14. La Corse.
15. Charentes et Plaine poitevine.
16. De Vendée en Beauce.
17. Littoral du pays de Caux, Vexin, Basse-Picardie.
- 18-19. Région du Nord.
20. Haute-Picardie, Champagne rémoise, Ardennes.
21. Haute-Champagne, Basse-Lorraine.
22. Plateau lorrain, Vosges.
23. Plaine comtoise, Jura.

24. Haute-Bourgogne.
25. Basse-Bourgogne, Sénonais.
26. Berry, Poitou oriental.
27. Bourbonnais, Haute-Marche.
28. Basse-Marche, Limousin.
29. Bordelais, Périgord.
30. Gascogne.
31. Agenais, Lomagne, Bas-Quercy.
32. Haut Quercy, Haute-Auvergne.
33. Basse-Auvergne.
34. Velais, Bas-Vivarais, Gévaudan.
35. Rouergue, Albigeois.
36. Cévennes méridionales.
37. Golfe du Lion.
38. Haut-Languedoc.
- 39-41. Pyrénées.

## **RÉGION PARISIENNE :**

42. — I. Nord-Est : Le Valois.
43. — II. Est : La Brie.
44. — III. Sud : Gâtinais français et Haute-Beauce.
45. — IV. Ouest : Hurepoix et Yveline.
46. — V. Nord-Ouest : Mantois et Vexin français.

## *Volumes en Préparation :*

- 47-49. Paris, 3 volumes.
50. La Banlieue de Paris.

Chaque volume in-12, d'environ 400 pages avec cartes, br. 3 fr. 50  
Élégamment cartonné en toile souple, tête rouge . . . 4 fr.

*Envoi gratuit, sur demande, du prospectus détaillé des volumes de la collection (brochure de 20 pages avec carte d'ensemble).*



# Berliner Lithographisches Institut

Julius Moser.

**Berlin W 35**  
Potsdamerstr. 110

Telegr.-Adr.: **Geographie**  
Telephon: Amt VI, Nr. 88.

## Verlagswerke:

**Post- und Eisenbahnkarte des Deutschen Reiches,**  
1:450 000; **Postleitkarten,** 1:450 000; **Karte der**  
**großen Postdampfschifflinien i. Weltpostverkehr,**  
1:470 000 000, bearb. im Kursbureau des Reichspost-  
amts;

**Eisenbahn-Wandkarten von Zentral-Europa, von**  
**Deutschland, von Österreich-Ungarn,** 1:250 000;  
**Reisekarten von Mittel-Europa, vom Deutschen**  
**Reiche,** 1:2 000 000; **Spezialkarte der Rheinprovinz**  
**und der Provinz Westfalen,** 1:240 000, bearb. von  
Prof. W. Liebenow;

**Übersichtskarte der Verwaltungsbezirke der Kgl.**  
**Preuß. Bergbehörden und der Staatswerke der Berg-**  
**verwaltung,** 1:900 000, bearb. durch die Kgl. Geolo-  
gische Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin;

**Karte der deutschen Wasserstraßen; Karte des Ver-**  
**kehrs auf deutschen Wasserstraßen,** 1:1 250 000,  
bearb. von Sympher, Geh. Baurat, Berlin:

**Führer auf den deutschen Schiffahrtsstraßen, in**  
**6 Bänden mit Übersichtskarten,** bearb. im Kgl. Mini-  
sterium der Öffentlichen Arbeiten

u. a. m.

**Übernahme der Ausführung und des Verlags**  
**kartographischer Werke.**

Siehe auch Seite 657 dieser Anzeigen.



Verlag des Bibliographischen Instituts in Leipzig.

# Allgemeine Länderkunde.

**Afrika.** Zweite, umgearbeitete Auflage von Prof. Dr. Friedrich Hahn, herausgegeben von Prof. Dr. Wilh. Sievers. Mit 175 Abbildungen im Text, 11 Karten und 21 Tafeln in Farbendruck, Holzschnitt und Ägung. In Halbleder gebunden 17 Mark.

**Asien.** Zweite Auflage von Prof. Dr. Wilh. Sievers. Mit 167 Abbildungen im Text, 16 Karten und 20 Tafeln in Farbendruck, Holzschnitt und Ägung. In Halbleder geb. 17 Mark.

## Australien, Ozeanien und Polarländer.

Zweite Auflage von Prof. Dr. Wilh. Sievers und Prof. Dr. Willy Kükenthal. Mit 198 Abbildungen im Text, 14 Karten und 24 Tafeln in Farbendruck, Holzschnitt und Ägung. In Halbleder gebunden 17 Mark.

**Europa.** Zweite Auflage von Prof. Dr. A. Philippson, herausgegeben von Prof. Dr. Wilh. Sievers. Mit 144 Abbildungen im Text, 14 Karten und 22 Tafeln in Farbendruck, Holzschnitt und Ägung. In Halbleder gebunden 17 Mark.

**Nordamerika.** Zweite Auflage von Dr. C. Deckert, herausgegeben von Prof. Dr. W. Sievers. Mit 130 Abbildungen im Text, 12 Karten und 21 Tafeln in Farbendruck, Holzschnitt und Ägung. In Halbleder gebunden 16 Mark.

**Süd- und Mittelamerika.** Zweite Auflage von Prof. Dr. Wilh. Sievers. Mit 144 Abbildungen im Text, 11 Karten und 20 Tafeln in Farbendruck, Holzschnitt und Ägung. In Halbleder gebunden 16 Mark.

**Meyers Geograph. Hand-Atlas.** Dritte, gänzlich neubearbeitete und vermehrte Auflage. Mit 115 Kartenblättern u. 5 Textbeilagen. Ausgabe A ohne Register. In Leinen gebunden 10 Mark. Ausgabe B mit Register aller auf den Karten verzeichneten Namen. In Halbleder gebunden 15 Mark.

— Illustrierte Prospekte stehen kostenfrei zu Diensten. —



Im Verlage von Friedrich Brandstetter in Leipzig ist erschienen:

## **Geographische Kulturfunde.**

Eine Darstellung der Beziehungen zwischen der Erde und der Kultur nach älteren und neueren Reiseberichten zur Belebung des geographischen Unterrichts.

Von **Leo Frobenius.**

Mit 18 Taf. u. 43 Kartenskizzen im Text. 59 Bog. gr.=8°.

Geb. 11.50 M. Auch in 4 Lieferungen (Afrika, Ozeanien, Amerika, Asien) geh. à 2.50 M.

Der Zweck dieses Buches ist, Kenntnisse der Völkerkunde auf geograph. Grundlage in die breiten Schichten des Volkes zu tragen. Die Forschung hat ergeben, daß die Kultur mit der Beschaffenheit und dem Klima in engstem Zusammenhang steht, und Frobenius zeigt an der Hand von Berichten hervorragender Reisenden, wie gesetzmäßig sich die Kulturentwicklung auf der ganzen Erde vollzieht, bevor der nivellierende Einfluß europäischer Kultur die charakteristischen Merkmale der einzelnen Völker verwischt.

Die wissenschaftliche Grundlage, die Mannigfaltigkeit der Darbietungen und die lebendigen Erzählungen von Augenzeugen machen das Buch zu einem prächtigen Geschenkwerk für Alt und Jung, besonders aber für die reisere Jugend.

## **Deutschland.**

Ein geographisches Handbuch zum Gebrauch für Lehrer und Seminaristen. Von **Paul Weigoldt.** Mit Holzschnitten.

11 Bog. gr.=8°. Brochirt 1 60 M.

Ein — nach dem kompetenten Urteile eines in der geographischen Wissenschaft und Literatur durchaus heimischen Gelehrten — geistvoll und vortrefflich gearbeitetes Buch, welches die Grundsätze der neueren (Hittorichen) Schule in praktischer Weise verwertet und den in der Geographie unterrichtenden Lehrern an mittleren und höheren Schulen die nützlichsten Dienste zu leisten imstande sein wird.



**LIBRAIRIE ARMAND COLIN**, rue de Mézières 5, **PARIS.**

---

**Nouveauté:**

**Les Tremblements de Terre** *Géographie séismologique*, par **F. de Montessus de Ballore**, avec une préface de A. DE LAPPARENT. In-8<sup>o</sup> de 500 pages, 89 cartes et figures dans le texte et 3 cartes hors texte, broché **12 frs.**

---

**La Science géologique** *Ses méthodes, ses résultats, ses problèmes, son histoire*, par **L. de Launay**. In-8<sup>o</sup>, 53 figures et 5 planches hors texte en couleur, broché **20 frs.**

---

**L'Architecture du Sol de la France** par le Commt **O. Barré**. In-8<sup>o</sup>, 189 figures dont 31 planches hors texte, broché . . . **12 frs.**  
(Ouvrage couronné par la Société de Géographie de Paris.)

---

**Atlas des Colonies françaises**, dressé par ordre du Ministère des Colonies, par **Paul Pelet**. 27 cartes (62<sup>c</sup> × 42<sup>c</sup>) et 50 cartons en 8 couleurs avec texte explicatif et index alphabétique. In-4<sup>o</sup>, relié toile, net **30 frs.**  
(Ouvrage couronné par l'Académie des Sciences morales et politiques.)

---

**Atlas général Vidal-Lablache**, *historique et géographique*, par **Vidal de la Blache**, professeur à l'Université de Paris. 420 cartes et cartons en couleur. Index de 46 000 noms. In-folio, relié toile . . . **30 frs.**  
(Ouvrage couronné par la Société de Géographie de Paris.)

---

**Annales de Géographie** (15<sup>e</sup> Année), publiées sous la direction de **P. Vidal de la Blache**, **L. Gallois** et **Emm. de Margerie**, paraissant tous les deux mois. Le Numéro avec cartes . . . **4 frs.**  
Abonnement annuel (de janvier) Union postale . . . **25 frs.**

---

Envoi **franco**, sur demande, du **Prospectus** concernant chacune de ces publications.



## Verlag von Wilhelm Engelmann, Leipzig.

### **Langenbeck, R., Leitfaden der Geographie für höhere Lehranstalten**

im Anschluß an die preußischen Unterrichtspläne von 1902. Erster Teil. Lehrstoff der unteren Klassen. Mit 7 Fig. im Text. Vierte, umgearbeitete Auflage. 1904. In Leinen geb. M. 1.60.

\_\_\_\_\_, Zweiter Teil. Lehrstoff der mittleren und oberen Klassen. Dritte, umgearbeitete Auflage. Ausgabe für Gymnasien mit 28 Fig. im Text. 1902. In Leinen geb. M. 2.60.

\_\_\_\_\_, Ausgabe für Realanstalten. Mit 29 Fig. im Text. 1902. In Leinen geb. M. 3.—.

### **Rein, J. J., Japan, nach Reisen und Studien**

im Auftrage der Königlich Preussischen Regierung dargestellt. Erster Band: Natur und Volk des Mikadoreiches. Zweite, neu bearbeitete Auflage. Mit 2 Abbildungen im Text, 26 Tafeln und 4 Karten. Gr.-8°. 1905. Geheftet M. 24.—, in Leinen geb. M. 26.—.

\_\_\_\_\_, Zweiter Band. Erste Auflage. Land- und Forstwirtschaft, Industrie und Handel. Mit 24, zum Teil farbigen Tafeln, 20 Holzschnitten im Text u. 4 Kärtchen. Leipzig 1886. M. 24.—, geb. M. 27.—.

### **Semon, R., Im australischen Busch und an den Küsten des Korallenmeeres.**

Reiseerlebnisse und Beobachtungen eines Naturforschers in Australien, Neu-Guinea und den Molukken. Zweite, verbesserte Auflage. Mit 86 Abbildungen und 4 Karten. Gr.-8°. 1903. M. 15.—, in Leinen geb. M. 16.—.



### **Ein Jahr an Bord I. M. S. „Siboga“.**

Beschreibung der Holländischen Tiefsee-Expedition im Niederländisch-Indischen Archipel 1899–1900.

Von

**Frau A. Weber-van Bosse.**

Nach der zweiten Auflage aus dem Holländischen übertragen von  
Frau E. Ruge-Baenziger.

Mit 26 Vollbildern, 40 Textabbild. u. einer Karte. Gr.-8°. 1906.  
Broschiert M. 6.—, in Leinen geb. M. 7.—.



Verlag von F. Enke in Stuttgart.

# Lehrbuch der prakt. Geologie.

Arbeits- u. Untersuchungsmethoden auf dem Gebiet der Geologie, Mineralogie u. Paläontologie. Von Prof. Dr. K. Keilhack. Mit 2 Doppeltafeln u. 232 Textfiguren. Gr.-8°. 1896. Geheftet 16 M.

**Gaea 1897, 1. Heft:** Von diesem ausgezeichneten Werke kann man wirklich behaupten, daß es einem vielfach gefühlten Bedürfnis entgegenkommt. Denn in der Tat fehlt es in unserer Literatur an einem Buche, welches die Arbeits- und Untersuchungsmethoden auf dem Gebiet der Geologie, Mineralogie und Paläontologie systematisch, vollständig und dem Zustande der heutigen Wissenschaft entsprechend darstellt. Es ist dies aber auch ein ebenso großes als komplexes Gebiet, und selbst der Verfasser, obgleich einer der hervorragendsten Fachmänner, hat doch das Bedürfnis gefühlt, für gewisse Einzelheiten die Unterstützung von Fachgenossen in Anspruch zu nehmen. Auf diese Weise ist denn auch ein Werk zu stande gekommen, welches jedem praktischen Geologen unentbehrlich ist, und bestand das Bedürfnis eines solchen Buches lange genug, so ist es dafür nunmehr auch in wahrhaft muster-gültiger Weise endlich befriedigt worden.

**Blätter des Schwäb. Albvereins 1895, Nr. 12:** Ein überaus wertvolles, inhaltreiches Kompendium, wie der deutschen Literatur bisher gemangelt hat. In drei Hauptteilen: »Arbeiten im Felde«, »Arbeiten im Hause« und »Paläontologische Sammel- und Präparations-Methoden« ist der Stoff in einer Weise gegliedert und wiederum durch ein Sachregister zugänglich gemacht, wie sie alten und jungen Fachgenossen, Studenten und Lehrern, Geologen, Bergleuten und Ingenieuren zusagen wird.

Es ist unmöglich, den reichen Inhalt von der Feldausrüstung des Geologen an bis zu den kurz gefaßten Regeln für die Behandlung von Altertümern im einzelnen aufzuführen. Eine Menge von Abbildungen, Kärtchen, schematischen Listen erhöhen die Anschaulichkeit. Die Ausstattung ist, dem Werte des Werkes entsprechend, vortrefflich.



Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 u. Leipzig.

# Rothaugs Schulwandkarten.

		Preis jeder Ausgabe	
		Auf Lwd. in Mappe in. Stab.	M.
<b>Österreich-Ungarn.</b>	1:900000, 160 cm hoch, 226 cm breit	15.—	17.—
<b>Österr. Alpenländer.</b>	1:300000, 180 cm hoch, 205 cm breit	15.—	17.—
<b>Sudetenländer.</b>	1:300000, 130 cm hoch, 190 cm breit	12.50	14.50
<b>Karstländer.</b>	1:300000, 170 cm hoch, 195 cm breit	17.—	17.—
<b>Nieder-Österreich,</b>	nur physikalisch. 1:150000, 140 cm hoch, 180 cm breit	17.—	17.—
<b>Deutsches Reich.</b>	1:800000, 180 cm hoch, 200 cm breit	20.—	20.—
<b>Europa.</b>	1:3 Mill., 170 cm hoch, 195 cm breit	13.50	15.—
<b>Asien.</b>	1:6 Mill., 190 cm hoch, 205 cm breit	13.50	15.—
<b>Afrika.</b>	1:6 Mill., 170 cm hoch, 2 m breit	13.50	15.—
<b>Nordamerika.</b>	1:6 Mill., 170 cm hoch, 2 m breit	13.50	15.—
<b>Südamerika.</b>	1:6 Mill., 185 cm hoch, 170 cm breit	13.50	15.—
<b>Australien.</b>	1:6 Mill., 170 cm hoch, 2 m breit	12.—	13.50
<b>Planigloben.</b>	1:14 Mill., 2 Karten, jede 2 m hoch, 180 cm breit	20.—	24.—
<b>Palästina.</b>	Nur physikal. 1:250000, 170 cm hoch, 115 cm breit	8.50	10.—
<b>Cicalek-Rothaug, Kolonial- und Weltverkehrskarte.</b> In Merkators Projektion. Nur politisch. Äquat. Maßstab			
	1:25 Mill., 160 cm hoch, 210 cm breit	21.—	21.—

Jede Karte, bei der nicht anders angegeben, ist in politischer, sowie in physikalischer Ausgabe zu haben und bitten wir bei Bestellungen um genaue Bezeichnung der gewünschten Ausgabe und Ausstattung.

Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 u. Leipzig.



**Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 u. Leipzig.**

**Karl Adrian: Schulwandkarte des Herzogtums Salzburg.** 1:100 000. 135 cm hoch, 190 cm breit. Auf Lwd. m. Stab. 17 M.

**Prof. Karl Hüttl: Stand der Erde in der Ekliptik** (Entstehung der Jahreszeiten). 100 cm hoch, 130 cm breit. Auf Lwd. in Mappe od. m. Stab. 13.50 M.

**Guido Jöndl: Wandkarte zum Studium der Geschichte des Altertums.** 1:3 Mill., 176 cm hoch, 185 cm breit. Auf Lwd. in Mappe 20 M., m. Stab. 22 M.

**Guido Jöndl: Stadtpläne zum Studium der griechischen Geschichte** und das Schema der 3 Säulen-Ordnungen. Inhalt: Plan von Athen und Olympia — Plan der Akropolis — Die Akropolis von Athen (Rekonstr.) — Der Zeus-Tempel zu Olympia (Rekonstr.). 1 Tafel 135 cm hoch, 95 cm breit. Auf Lwd. in Mappe 7.50 M., m. Stab. 8.50 M.

**Guido Jöndl: Stadtpläne zum Studium der römischen Geschichte.** Inhalt: Plan von Rom, Pompeji Karthago und Alexandria — Capitol, Palatin, Forum Romanum und die Kaiserfora — Römisches Wohnhaus — Forum Romanum (Rekonstr.). 1 Tafel 135 cm hoch, 95 cm breit. Auf Lwd. in Mappe 7.50 M., m. Stab. 8.50 M.

**Prof. Karl Ludwig: Heimatskarte der deutschen Literatur.** Eine Wandkarte des Deutschen Reiches. 1:800 000. 175 cm hoch, 2 m breit. Auf Lwd. m. Stab. 25 M. (Handkarte dazu in Vorbereitung. Preis 35 Pf.).

**Prof. Dr. Fr. Nábelek: Wandkarte des nördlichen Sternhimmels** (bis zum 40. Grad südl. Deklination. Stellung der Sterne um das Jahr 1900). Stereograph. Projektion. 190 cm hoch, 190 cm breit. Auf Lwd. m. Stab. 23 M.

**Prof. Dr. Friedrich Umlauf: Entwicklung des Römischen Reiches.** Nach W. Sieglin. 1:3 Mill. 135 cm hoch, 185 cm breit. Auf Lwd. in Mappe 20 M., mit Stab. 22 M.

**Verlag von G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 u. Leipzig.**



# **TASCHEN-**

## **G. Freytag's Welt-Atlas.**

**2. Auflage.**

55 Haupt- und 23 Nebenkarten, ein geographisches Namenverzeichnis, statistische Notizen.

Eleg. geb. K 4.50 = M. 3.80.

Reichhaltig, wie kein zweiter Atlas kleineren Umfangs! Berücksichtigt eingehend Österreich-Ungarn und Deutschland, die in zusammen 19 Karten dargestellt sind; 32 Karten behandeln das andere Europa und Übersee. Ganz besonders wertvoll ist das hier zum erstenmale einem kleinen Taschen-Atlas beigegebene geographische Namenverzeichnis mit zirka 15000 Namen, welches die Orientierung außerordentlich erleichtert.

---

Verlag von **G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 und Leipzig.**

---

Prof. A. L. Hickmann's

## **Geogr.-statist. Universal-Taschenatlas.**

62 Tafeln, 64 Seiten Text. Eleg. geb. K 4.50 = M. 3.80.

Das praktische, handsame Buch hat sich schon so viele Freunde erworben, daß eine spezielle Schilderung desselben überflüssig ist. Es bietet kurz gesagt alles, was irgendwie interessieren kann, in ebenso genauer, als schöner und fesselnder Darstellung und ist ein Nachschlagebuch, wie es kein zweites gibt. — Auch in französischer Sprache unter dem Titel:

### **Atlas Universel**

4. édit. 1906.

62 Tafeln, 72 Seiten Text. Eleg. geb. K 4.80 = M. 4.— = frs. 5.—.

---

Verlag von **G. Freytag & Berndt, Wien VII/1 und Leipzig.**

---

Prof. A. L. Hickmann,

## **Geograph.-statist. Taschen-Atlas von Österreich-Ungarn**

mit einem Nachtrag, enthaltend die Daten der Volkszählung 1900, soweit selbe bisher vorliegen. 58 Tafeln, 5 Bogen Text. Eleg. geb. K 5.—. — Ein bekanntes und beliebtes Buch, dessen klare übersichtliche Darstellung allseits anerkannt ist.

# **ATLANTEN.**



# L. Friederichsen & Co.

(Inhaber: Dr. L. Friederichsen)

Geographischer und Nautischer Verlag

Neuerwall 61 **Hamburg.** Neuerwall 61

**Ausführung geographischer Karten und  
Pläne in Zeichnung, Stich und Druck.**

**Großes Lager von Land- und See-  
karten, geographischen, nautischen  
☉ und kolonialpolitischen Werken. ☉**



Im eigenen Verlage sind unter Anderem erschienen:

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <p>Atlas der Gezeiten und Gezeitenströme für die Nordsee und die Britischen Gewässer. 1905. 6 M.</p> <p>Atlas der Stromversetzungen im Indischen Ozean und in den Ostasiatischen Gewässern. 1905. 15 M.</p> <p>Dampferhandbuch für den Atlantischen Ozean. 1905. 5 M.</p> <p>Segelhandbuch für den Atlantischen Ozean. 2 Aufl. 1899. 20 M.</p> <p>Atlas für den Atlantischen Ozean. 2. Aufl. 1902. 22.50 M.</p> <p>Segelhandbuch für den Indischen Ozean. 1892. 30 M.</p> <p>Atlas für den Indischen Ozean. 35 Karten. 1891. 18 M.</p> <p>Segelhandbuch für den Stillen Ozean. 1897. 36 M.</p> <p>Atlas für den Stillen Ozean. 31 Karten. 1896. 25 M.</p> <p>Stechert, C. Prof. Dr.: Zeit- und Breitenbestimmungen durch die Methoden gleicher Zenitdistanzen. 1905. 2 M.</p> <p>Friederichsen, Max, Dr.: Forschungsreise in den zentralen Tiën-schan und Dsungarischen Ala-tau 1902. Mit 82 Original-Abbildungen und 2 Original-Karten. 1904. 20 M.</p> <p>Germann, Franz: Mapa de la República de Bolivia. 1:2000000. 4 Bl. 1904. 20 M.</p> <p>Hartmann, G., Dr.: Karte des nördlichen Teiles v. Deutsch-Südwest-Afrika. 1:300000. 6 Bl. 1904. 30 M.</p> <p>Thoroddsen, Th., Dr.: Geological Map of Iceland. 1:600000. 1901. 12 M.</p> <p>Stuhlmann, F., Dr.: Aufnahmen im Gebiet des Albert- und Albert-Edward-Sees; gez. von M. Moisel. 1:300000. 1901. 2 Bl. 6 M.</p> <p>Fischer, Th., Prof. Dr.: Meine dritte Forschungsreise im Atlas-Vorlande von Marokko 1901. Mit 1 Original-Routenkarte. 1902. 9 M.</p> <p>Behrmann, W., Dr.: Über die niederdeutschen Seebücher des 15. und 16. Jahrhunderts. Mit 4 Karten. 1906. 5 M.</p> <p>Michow, H., Dr.: Das erste Jahrhundert russ. Kartographie 1525 bis 1631 und die Originalkarte des Anton Wied von 1542. Mit 4 K. 1906. 4 M.</p> | <p>Publikationen d. Deutsch. Seewarte</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|



k. u. k. Hof-Buchdruckerei u. Hof-Verlagsbuchhandlung  
Wien **Carl Fromme** Leipzig

---

Soeben erschien :

# **Lehrbuch der mathematischen Geographie**

von

**Dr. Norbert Herz**

Privatdozent für Astronomie u. Geodäsie an der k. k. Univ. Wien

Gr.-8<sup>0</sup>. 376 S. m. 4 Taf. u. 90 Textab-  
bildungen. Broschiert. 14.40 Kr. = 12 M.



In den vorhandenen Lehrbüchern der mathematischen Geographie sind in mancher Beziehung Lücken: so werden häufig die dem Geographen wichtigen Partien der Ozeanographie und Meteorologie übergangen; ein wesentlicher Mangel der vorhandenen Lehrbücher aber liegt darin, daß der weitaus umfassendste astronomische Teil von Nichtastronomen verfaßt ist, daher häufig geradezu bedenkliche Irrtümer aufweist; die von Astronomen herrührenden Lehr- oder Hilfsbücher für die geographische Ortsbestimmung hingegen sind wieder meist nur für Astronomen und Geodäten bestimmt und erstreben eine für den Geographen zu weitgehende Genauigkeit. — Das vorliegende Lehrbuch der mathematischen Geographie behandelt den astronomischen Teil, die kosmische Stellung der Erde und die geographische Ortsbestimmung in astronomisch korrekter Weise; ferner den physikalischen Teil, die Physik der Erde, soweit deren Kenntnis für den Geographen, aber auch für den Lehrer der Physik an Mittelschulen als unbedingt erforderlich bezeichnet werden muß, in möglichst gedrängter Kürze. Hinweise auf grundlegende Originalarbeiten ermöglichen es demjenigen, der sich ausführlich mit einer dieser Materien beschäftigen will, tiefer in diese einzudringen.



~ Stephan Geibel Verlag, Altenburg, S.-A. ~

In meinem Verlage erschienen von

**Rudolf Zabel**

September 1905

## **Im muhammedanischen Abendlande** **Tagebuch einer Reise durch Marokko.**

480 Seiten gr.-8<sup>o</sup> mit 147 Abbildungen von insgesamt etwa 12200 qcm Umfang, einer Übersichtskarte von Marokko u. einer Karte des heiligen „Serhun-Gebirges“.

Elegant geheftet 10.— M., hohelegant gebunden 12.— M.



Februar 1906

## **Meine Hochzeitsreise durch Korea** **zur Zeit des russisch-japan. Krieges.**

480 Seiten gr.-8<sup>o</sup> mit ca 200 Abbildungen von insgesamt etwa 12000 qcm Umfang und einer Reisefarte von Korea.

Elegant geheftet 10.— M., hohelegant gebunden 12.— M.

Rudolf Zabel schildert in dem Werke: „Im muhammedanischen Abendlande Marokko“ die Ergebnisse und Erlebnisse seiner Reise zur Zeit des jetzt noch nicht beendeten „Bu Hamara-Aufstandes“ nach Fas. Diese Reise erregte schon bei ihrer Ausführung im Jahre 1903 ein lebhaftes Aufsehen, weil der Reisende der erste Europäer war, der sich seit dem Ausbruche des Aufstandes durch das Inland wagte. Es gelang demselben, in das Geheimnis einer der heiligsten Stätten des fanatisch muhammedanischen Landes einzudringen und auch der geographischen Wissenschaft gute Dienste zu leisten. In dem Werke: „Meine Hochzeitsreise durch Korea“ bietet derselbe Verfasser eine fesselnde Schilderung der von ihm durch Korea zur Zeit des **russisch-japanischen Krieges** unternommenen Reise, während der er sich als Kriegskorrespondent einer Anzahl bedeutender Zeitungen zu betätigen beabsichtigte. Da ihn auf seiner Reise seine ihm soeben erst angetraute Frau begleitete, so war dieselbe zugleich seine Hochzeitsreise. In beiden Werken bewährt sich Zabel als trefflicher Reisender und ausgezeichnete Erzähler. Die äußere Ausstattung beider Werke ist eine ebenso gediegene als künstlerische.

Ausführliche Prospekte gratis und franko.

Durch jede Buchhandlung, sowie von mir direkt zu beziehen.

~ Stephan Geibel Verlag, Altenburg, S.-A. ~



# **Wissenschaftliche Ergebnisse** der **schwedischen Südpolar-Expedition** **1901—1903** unter Leitung von **Dr. Otto Nordenskjöld.**

Im Beginne des Jahres 1904, nach zweijährigem Verweilen in dem südlichen Polargebiet, kehrten die Teilnehmer der unter Leitung von Dr. **Otto Nordenskjöld** stehenden schwedischen Expedition nach Europa zurück.

Die wissenschaftlichen Resultate dieser Expedition sind jetzt in Ausarbeitung und erscheinen demnächst in einem besonderen Werke, das auf Kosten des schwedischen Staates veröffentlicht wird.

Diese Publikation ist mit zahlreichen Karten, Textillustrationen, sowie mit ca 500 Tafeln versehen und der Text wird etwa 3000 Seiten entsprechen. Die Arbeit erscheint in sieben Bänden, mit Beiträgen bedeutender in- und ausländischer Fachgelehrten und verteilt sich in folgender Weise:

Band I. Reiseschilderung, Geographie, Kartographie, Hydrographie, Erdmagnetismus, Hygiene usw.

Band II. Meteorologie.

Band III. Geologie und Paläontologie.

Band IV. Botanik und Bakteriologie.

Band V/VII. Zoologie.

Das Werk wird in Abteilungen, welche je eine Monographie enthalten, publiziert u. erscheint wahrscheinlich komplett im Jahre 1909.

*Eine Reihe Aufsätze aus verschiedenen Bänden sind bereits im Drucke erschienen.*

**Der Subskriptionspreis beträgt 15 £.**

**Einzelne Teile werden abgegeben.**

**Generalstabens Litografiska Anstalt**  
(Lithographisches Institut des schwedischen Generalstabes)  
**Stockholm.**



# Scientific results

of a

## journey in Central-Asia 1899—1902

by

### Dr. Sven Hedin.

Von der Forschungsreise in Zentralasien, welche der weltberühmte schwedische Entdeckungsreisende Dr. Sven Hedin in den Jahren 1899—1902 unternahm, sind bisher folgende Teile der wissenschaftlichen Abhandlung im Drucke erschienen:

**Vol. I. The Tarim river**, 523 Seiten Text, Groß-Quartformat mit 446 Illustrationen sowie 56 Tafeln, teilweise in Licht- und teilweise in lithographischem Farbendruck ausgeführt.

**Vol. II. Lop-Nor**, enthält 716 Seiten Text, Groß-Quartformat mit 297 Illustrationen sowie 76 Tafeln, teilweise in Licht- und teilweise in lithographischem Farbendruck ausgeführt.

**Vol. V. Part. 1. Meteorology**, bearbeitet von Dr. N. Ekholm.

**Vol. VI. Part. 1. Zoologie**, bearbeitet von Prof. W. Leche, 69 Seiten Text, 80 Illustrationen sowie 5 Tafeln in Photogravüre ausgeführt.

**Maps I. Kartonmappe**, 22 Karten in Folioformat enthaltend, wovon 6 in Facsimile und 16 in lithographischem Farbendruck ausgeführt sind.

**Maps II. Kartonmappe**, 37 Karten in Folioformat enthaltend, wovon 7 in Facsimile und 30 in lithographischem Farbendruck ausgeführt sind.

Das vollständige Werk umfaßt:

Vol. I. The Tarim river by Dr. S. Hedin.

Vol. II. Lop-Nor by Dr. S. Hedin.

Vol. III. North and East-Tibet by Dr. S. Hedin.

Vol. IV. Central and West-Tibet by Dr. S. Hedin.

Vol. V. Part. 1. Meteorology by Dr. N. Ekholm.

Vol. V. Part. 2. Astronomical observations by Dr. K. G. Olsson.

Vol. VI. Part. 1. Zoologie von Prof. W. Leche.

Vol. VI. Part. 2. Botany by Prof. G. Lagerheim u. a.

Vol. VI. Part. 3. Geology by Dr. H. Bäckström.

Vol. VI. Part. 4. Archeology by Prof. A. Conrad.

sowie einen Atlas in 2 Teilen, enthaltend 120 Karten.

Das Werk, welches vom schwedischen Staate subventioniert wird, soll bis zum Schlusse 1906 komplett erscheinen.

**Der Subskriptionspreis beträgt 15 L.**

Einzelne Teile werden nicht abgegeben.

## Generalstabens Litografiska Anstalt

(Lithographisches Institut des schwedischen Generalstabes)

### Stockholm.



Bei uns erschienen:

# Lehrbuch der Geographie

von

**Dr. Hermann Wagner,**

Geh. Reg.-Rat und Prof. der Geographie an der Universität Göttingen.

7. Auflage von

**Guthe-Wagners Lehrbuch der Geographie.**

I. Band (XVI u. 918 S.) mit 85 Figuren. 1903.

Einleitung. Allgemeine Erdkunde.

**Preis 12 M., gebunden 14 M.**

## Hilfsbuch

für den

## Unterricht in der Geographie

von

**Dr. Zweck,**

Oberlehrer am Kgl. Luisen-  
Gymnasium zu Memel.

und

**Dr. Berneder,**

Oberlehrer am Kgl. Gym-  
nasium zu Allenstein.

I. Teil. Lehrstoff für Quinta und Quarta. **Geb. 2 M.**

II. Teil. Lehrstoff der mittleren u. oberen Klassen. **Geb. 90 Pf.**

— Dritte Auflage. —

## Erdkunde für Höhere Mädchenschulen

von

**Dr. Alfred Lentz,**

Direktor der höheren Mädchen-  
schule zu Hameln.

und

**Ernst Seedorf,**

Lehrer d. Höh. Mädchenschule u. d.  
Lehrerin.-Seminars zu Braudenz.

I. Teil. Lehrstoff der Klassen V und VI. **Preis kart. 60 Pf.**

II. Teil. Lehrstoff der oberen Klassen. **Preis geb. 2.20 M.**

— Vierte Auflage. —

Hannover und Leipzig.

Hahn'sche Buchhandlung.



# Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik.

Unter Mitwirkung hervorragender Fachmänner  
herausgegeben von

Prof. Dr. Friedrich Umlauf in Wien.

1905/06. Achtundzwanzigster Jahrgang. 1905/06.

Die „Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik“ erscheint in monatlichen Hefen von 3 Bogen Umfang mit einer Karte in jedem Hefte zum Preise von 1.15 M. pro Hefte. Jedes Hefte ist einzeln käuflich; 12 Hefte bilden einen Band.

Preis des Jahrgangs von 12 Hefen 13.50 M., inklusive Franko-Zusendung.

Auch in 2 Semesterbänden à 6.75 M. zu haben. — Elegante Original-Einbanddecken pro Jahrgang 1.60 M. Einbände 2 M. pro Jahr.

Die Zeitschrift ist durch alle Buchhandlungen und Postanstalten zu beziehen.

## Preise der früheren Jahrgänge:

„Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik“, I., II., III., IV., V., VI. Jahrgang 1879 bis 1884. Mit zahlreichen Illustrationen und Karten. Jeder Jahrgang 37 bis 42 Bogen 8er- Oktav. Geh. à Jahrgang 8 M. Eleg. geb. à Jahrgang 10 M.

„Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik“, VII., VIII., IX., X., XI., XII., XIII., XIV., XV., XVI., XVII., XVIII., XIX., XX., XXI., XXII. Jahrgang 1885 bis 1900. Mit zahlreichen Illustrationen und Karten. Jeder Jahrgang 37 Bogen 8er- Oktav. Geh. à Jahrgang 10 M. Eleg. geb. à Jahrgang 12 M.

„Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik“, XXIII., XXIV., XXV., XXVI. u. XXVII. Jahrgang 1901 bis 1905, à 37 Bogen 8er- Oktav. Geh. à Jahrgang 13.50 M. Eleg. geb. je 15.50 M.

Bei Abnahme von mindestens drei der früheren Jahrgänge auf einmal ermäßigt sich der Preis auf 6 M. für den gehefteten und 8 M. für den gebundenen Jahrgang. Alle siebenundzwanzig früheren Jahrgänge auf einmal bezogen kosten geheftet 120 M., gebunden 172 M.

A. Hartlebens Verlag in Wien u. Leipzig.



## VII. Anzeigen.

Von den Publikationen des Deutschen Vereins zur Erforschung Palästinas ist soeben in meinem Kommissionsverlage erschienen und direkt von mir oder durch Vermittlung jeder größeren Buchhandlung zu beziehen:

### **Karte der Materialien zur Topographie des Alten Jerusalem**

gezeichnet von Oberlehrer August Kuemmel, Barmen, und herausgegeben vom Deutschen Verein zur Erforschung Palästinas, 1904. (Maßstab 1:2500, 2 Blätter).

### **Materialien zur Topographie des Alten Jerusalem**

Begleittext zu der »Karte der Materialien zur Topographie des Alten Jerusalem« von August Kuemmel, Direktor der Kaufmännischen Schulen der Stadt und Handelskammer Barmen, 1906. 8°. XVI und 198 S.

**Preis der Karte mit Begleittext 18 Mark.**

Die ohne den Rand 70×100 cm große Karte gibt in roter Farbe einen Plan des heutigen Jerusalem, mit dessen Hilfe man sich über die Lage der auf der Karte verzeichneten topographischen Materialien des Alten Jerusalem leicht orientieren kann. Der Begleittext gibt eine nach sachlichen Gesichtspunkten disponierte eingehende Beschreibung aller Funde mit genauen Quellennachweisen. Wie die Karte enthält auch der Begleittext nur das, was wirklich gefunden worden ist. Karte und Text zeichnen sich somit durch die größte Objektivität aus und können daher jedem Forscher, welche Stellung er auch zu den topographischen Streitfragen des Alten Jerusalem einnehmen mag, als eine solide Grundlage seiner Studien dienen. Durch die in großem Maßstab ausgeführte Zeichnung und die genaue Beschreibung werden sie vielen die in deutschen und englischen Werken und Zeitschriften verstreuten und oft nur schwer erreichbaren Originalarbeiten ersetzen können; solchen aber, die eingehendere Studien machen wollen, werden sie durch die zu jeder Einzelheit gegebenen Literaturnachweise den Weg zu den Originalquellen weisen. Für die Erklärung des Alten und Neuen Testaments ist in dem vorliegenden Werke ein zuverlässiges Hilfsmittel gegeben. Ebenso ist zu erhoffen, daß alle die, welche eine Reise nach Palästina unternehmen, in ihm ein willkommenes Hilfsmittel für die Vorbereitung auf eine erfolgreiche Besichtigung Jerusalems finden werden.

Halle a. S.

**Rudolf Haupt,**  
**Buchhandlung & Antiquariat.**







Dr. Max Jänecke, Verlagsbuchhandlung. Hannover, Osterstraße 89.

## Neue Auflage

Im April d. J. erschien:

# **Anleitung zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen**

Unter Mitwirkung zahlreicher Autoritäten  
herausgegeben von

**Prof. Dr. G. von Neumayer**  
Dritte Auflage

Zwei Bände. Brosch. ca 42.— M., geb. ca 44.— M.  
**Enthält u. a. die letzte wissenschaftliche  
Arbeit Richthofens: Geologie.**

Ein Werk von der Bedeutung des vorliegenden, das bereits in zwei Auflagen sich einen weitverbreiteten Namen erworben hat und im Interesse der Naturforschung in allen Erdteilen erfolgreich wirkt, bedarf wohl keiner Empfehlung mehr. Ausführliche Prospekte werden bereitwilligst gratis versandt.



## **Führer für Forschungsreisende**

Anleitung zu Beobachtungen über Gegenstände der  
physischen Geographie und Geologie

von **Ferdinand Freiherr von Richthofen**

Broschiert 12.— M., gebunden 13.50 M.



**C. W. Kreidels Verlag**  
*in Wiesbaden.*

*Soeben ist neu erschienen  
und durch alle Buchhand-  
lungen zu beziehen:*

# **Reisen in Celebes.**

*Von Paul und Fritz  
Sarasin.*

*240 Abbildungen, 12 Tafeln,  
11 Karten. 2 Bde vornehm-  
ster Ausstattung geb. 24 M.*

# **Sonnige Welten.**

*Ostasiat. Reiseskizzen  
von Emil und Lenore  
Selenka. 2. Auflage.*

*Borneo, Java, Sumatra,  
Vorderindien, Ceylon, Japan.*

*Mit zahlreich. Abbildungen,  
farb. Vollbildern u. Porträt.  
Gebunden 12 Mark 60 Pf.*

**Neue  
Erscheinungen.**



**Fritz Lehmann, Verlag, Stuttgart.**

---

Hervorragende Werke der Naturwissenschaft:

## **Das Mineralreich**

von

**Dr. Reinh. Brauns,**

ord. Professor der Universität Kiel.

30 Lieferungen à 1.50 M. oder 75 Lieferungen à —.60 M.

4<sup>o</sup>, 55 Bogen Text mit 280 Textbildern.

73 feinste Chromotafeln, 14 Lichtdrucktafeln.

Gebunden in 1 Halbfranzb. 50.— M., in 2 Halbfranzb. 52.— M.

Soeben erschienen:

## **Oologia universalis palaearctica**

von

**Georg Krause.**

ca 300 feinste Farbentafeln mit je 5—40 abgebildeten Eiern und je 1 Texttafel in Groß-4<sup>o</sup>.

Komplett in ca 2 Jahren. — ca 150 Lieferungen à 1.50 M.

Vorzugs-Subskriptionspreis: Bis zum Ersch. der 2. Lief. à 1.25 M.

Text in deutscher und englischer Sprache.

Ausführliche Prospekte mit Probetafel gratis und franko.

## **Die Groß-Schmetterlinge der Erde.**

Unter Mitwirkung der bekanntesten Autoritäten

herausgegeben von

**Dr. Adalb. Seitz,**

Direktor des Zoolog. Gartens in Frankfurt a. M.

Ein Handbuch und Bestimmungswerk für Sammler, Lepidopterologen, Schulen und Museen.

**I. Hauptabteilung:** Die palaearktischen Schmetterlinge. Zum ersten Male vollständig abgebildet. ca 100 Lieferungen mit 225 feinsten Farbentafeln in Groß-4<sup>o</sup>. Preis der Lieferung à 1.— M.

Vorzugspreis: bis zum 1. Mai 1906 à —.80 M.

**II. Hauptabteilung:** Die exotischen Schmetterlinge. ca 300 Lieferungen mit 650 feinsten Farbentafeln in Groß-4<sup>o</sup>. Preis der Lieferung à 1.50 M.

Vorzugspreis: bis zum 1. Mai 1906 à 1.25 M.

I. Teil komplett in 2 Jahren. — II. Teil komplett in ca 3—4 Jahren.

Ausführliche Prospekte mit Probetafel gratis und franko.



**LIBRAIRIE MASSON & C<sup>ie</sup>, Paris,**  
120, boulevard Saint-Germain.



# La Géographie

Bulletin

de la

**Société de Géographie**

publié tous les mois par

**Le Baron Hulot**

Secrétaire général de la Société de Géographie  
et

**M. Charles Rabot**

Secrétaire de la Rédaction.



## Conditions de la Publication.

**La Géographie**, journal mensuel publié par la Société de Géographie, paraît le 15 de chaque mois, dans le format grand in-8°. Chaque numéro, qui contient 80 pages environ, comprend des mémoires originaux, un bulletin donnant le mouvement géographique, un index bibliographique et le compte rendu des séances de la Société. Il est accompagné de cartes en noir ou en couleurs et de figures dans le texte.

### • Prix de l'abonnement annuel:

Paris: 24 fr. Départements: 26 fr. Étranger: 28 fr.

Prix du numéro: 2 fr. 50.



**R. Oldenbourg, München und Berlin W. 10.**

# **Politische Geographie**

**oder die Geographie der Staaten, des Verkehrs  
und des Krieges.**

Von  
**Friedrich Ratzel.**

**Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage.**

Mit 37 in den Text gedruckten Abbildungen. gr. - 8<sup>0</sup>.

Preis: broschiert M. 18.—, in Ganzleinen geb. M. 20.—.

Die erste Auflage dieses grundlegenden Werkes, das bei seinem Erscheinen das größte Aufsehen in der wissenschaftlichen Welt des In- und Auslandes erregte, ist seit längerer Zeit vergriffen. Die neue Ausgabe ist durch die neuen Abschnitte:

**Geographie des Verkehrs und des Krieges**

vermehrt worden, wodurch der neuen Auflage auch das Interesse der Besitzer der ersten Auflage gesichert ist.



# **Konstantinopel**

**unter Suliman dem Großen.**

Aufgenommen im Jahre 1559 durch

**Melchior Lorichs aus Flensburg**

nach der Handzeichnung des Künstlers in der Universitäts-Bibliothek zu Leiden mit andern alten Plänen herausgegeben und erläutert von

**Eugen Oberhummer,**

Professor der Geographie an der Universität Wien.

(X) 24 Seiten Text, Querfolio (32:45) mit 17 Textbildern und XXII Tafeln in Lichtdruck auf Velinpapier. Preis in roter Kalikomappe mit Goldtitel und Schutzhülse M. 30.— (Auflage 250 Stück).

Ausgabe in Handkolorit mit lose auf graue Kartons gehefteten Tafeln, Mappe in Künstlerleinen und Schutzhülse M. 60.— (Auflage 50 Stück, wovon nur ein Teil für den Handel bestimmt ist.)

Prospekte gratis.



**R. Oldenbourg, München und Berlin W. 10.**

---

# **Kleine Schriften**

von

**Friedrich Ratzel.**

Ausgewählt und herausgegeben durch **Hans Helmolt.**

Mit einer Biographie von **Viktor Hantzsch.**

**Zwei Bände.**

Mit je einem Bildnis Friedrich Ratzels.

Preis komplett geh. **25 M.**, elegant geb. **30 M.**

Die Bände sind auch einzeln käuflich.

Der Gedanke, von den zerstreuten Arbeiten Friedrich Ratzels eine Auswahl in zwei Bänden herauszugeben, stammt im Grunde genommen von ihm selbst. Nach dem Tode des großen Geographen unterzog sich einer seiner Schüler, Dr. Hans Helmolt, der schwierigen Aufgabe, aus den mehr als 1200 Arbeiten Ratzels die interessanten u. wertvollsten herauszusuchen u. in einem zweibändigen Werke zu vereinigen. Der jetzt vorliegende 1. Band enthält 42 Abhandlungen, sowie eine Biographie Ratzels mit seinem Bildnis.

## **Die Reformation der Kartographie um 1700.**

Von **Christian Sandler.**

Textheft broschiert und 6 Kartentafeln in Mappe. **Preis 20 Mark.**

Das Werk verbreitet zum erstenmal volles Licht über jene wichtige Periode der Kartographie, welche mit den Fehlern der Merkatorzeit aufräumte und das moderne Weltbild schuf. Der Verfasser schildert nach zeitgenössischen Quellen die ganze kartographische Erneuerungsperiode **im Zusammenhang** und die hierfür **wichtigsten Weltkarten** in vorzüglichen Reproduktionen zur Erklärung des Textes nebst durchscheinenden Bausen, welche einen mühelosen Vergleich mit den heutigen Weltkarten ermöglichen. Das Werk ist auch für weitere Kreise von Belang, indem es uns das kartographische und geographische Milieu einer aufstrebenden Forschungsperiode in greifbare Nähe rückt.



☼☼ Verlag von Justus Perthes in Gotha. ☼☼

## Justus Perthes' Hand-Atlanten.

**Stieler's Hand-Atlas.** Neue, neunte Ausgabe. 100 Karten auf 200 Seiten mit 162 Nebenkarten in Kupferstich mit Namenverzeichnis.

In einfachem Einband 38 M.

In Prachteinband 42 M.

In zwei Prachtbänden 45 M.

Auch zu beziehen in 56 Lieferungen à 60 Pf.

Sammelkasten dazu 5 M.

Einzelne Karten kosten à 60 Pf.

**Berghaus' Physikalischer Atlas** in 75 Karten, geb. 82 M.

Daraus einzeln:

Abt. 1: Berghaus, Atlas der Geologie, geb. 18.40 M.

„ 2: Berghaus, Atlas der Hydrographie, geb. 14.80 M.

„ 3: Hann, Atlas der Meteorologie, geb. 16 M.

„ 4: Neumayer, Atlas des Erdmagnetismus, geb. 7.60 M.

„ 5: Drude, Atlas der Pflanzenverbreitung, geb. 11.20 M.

„ 6: Marshall, Atlas der Tierverbreitung, geb. 12.40 M.

„ 7: Gerland, Atlas der Völkerkunde, geb. 19.60 M.

**v. Spruner-Sieglin, Atlas Antiquus,** Atlas zur Geschichte des Altertums in 34 Karten. Erscheint in 8 Lieferungen à 2.50 M.

**v. Spruner-Menke, Hand-Atlas** zur Geschichte des Mittelalters und der Neuere Zeit in 90 Karten, geb. 93.60 M.

**v. Spruner-Menke, Hand-Atlas** zur Geschichte Asiens, Afrikas, Amerikas und Australiens in 18 Karten, geb. 23.40 M.

**Karte des Deutschen Reiches** in 1:500000, unter C. Vogels Redaktion bearbeitet in 27 Blatt.

In 27 Blatt mit Titelblatt, flach und lose in Mappe 46 M.

Als Atlas gebunden mit Namenverzeichnis 49 M.

Aufgezogen auf Leinwand, jedes Blatt einzeln, achtfach zusammengelegt in Ganzlederkapsel 55 M.

Einzelne Karten 2 M., aufgezogen 2.40 M.

**Lepsius, Geologische Karte des Deutschen Reiches.**

In 27 Blatt mit Titelblatt, flach und lose in Mappe 46 M.

Als Atlas gebunden mit Namenverzeichnis 49 M.

Aufgezogen auf Leinwand, jedes Blatt einzeln, achtfach zusammengelegt in Ganzlederkapsel 55 M.

Einzelne Karten 2 M., aufgezogen 2.40 M.

Über jedes einzelne Kartenwerk liegen ausführliche Prospekte vor, die auf Wunsch gern gratis und franko zugesandt werden.



☼☼ Verlag von Justus Perthes in Gotha. ☼☼

## Justus Perthes' Taschen-Atlanten.

**Justus Perthes' Taschen-Atlas.** Vollständig neu bearbeitet von Hermann Habenicht. 24 Karten in Kupferstich. Mit geograph.-statist. Notizen (80 Seiten) von H. Wichmann. 2.40 M.

- **Sonderausgabe für die österr.-ungar. Monarchie.** 2.60 M.
- **Italienische Ausgabe: Atlante tascabile.** 2.40 M.
- **Spanische Ausgabe: Atlas portátil.** 3 M.

**Justus Perthes' See-Atlas.** Eine Ergänzung zum Taschen-Atlas von Hermann Habenicht. 24 Karten in Kupferstich mit 127 Hafenplänen. Mit nautischen Notizen und Tabellen (48 Seiten) von Erwin Knipping. 2.40 M.

**Justus Perthes' Atlas Antiquus,** Taschen-Atlas der Alten Welt von Dr. Albert van Kampen. 24 Karten in Kupferstich mit Namenverzeichnis, enthaltend 7000 Namen, und einem Abriß der alten Geschichte (32 Seiten). 2.60 M.

**Justus Perthes' Geschichts-Atlas,** Taschen-Atlas z. Mittleren u. Neueren Geschichte von Dr. Alfred Schulz. 24 Kart. in Kupferstich mit einem Abriß der deutschen Geschichte u. d. Geschichte der wichtigst. and. Staaten bis auf die neueste Zeit (68 S.). 2.40 M.

**Justus Perthes' Staatsbürger-Atlas.** 24 Karten in Kupferstich mit über 100 Darstellungen zur Verfassung und Verwaltung des Deutschen Reiches und der Bundesstaaten. Mit Begleitworten (24 Seiten) von Paul Langhans. 2 M.  
Alle fünf Bändchen zusammen in Lederkasten 12 M.

## Justus Perthes' Schul-Atlanten.

**Haack, Kleiner deutscher Schüler-Atlas,** 27 Karten zum Unterricht und zur Anregung. Geheftet 60 Pf., geb. 1 M.

**Haack, Kleiner Deutscher Lern-Atlas,** 23 stumme Karten zur Wiederholung. Geheftet 60 Pf., geb. 1 M.

**Lüddecke-Haack, Deutscher Schul-Atlas,** 88 Karten und 7 Bilder auf 51 Seiten, 5. berichtigte Auflage, geb. 3 M.

**Lüddecke-Haack, Deutscher Schul-Atlas,** Kleine Ausgabe, 47 Karten auf 33 Seiten, 3. bericht. u. erweit. Aufl., geb. 1.60 M.

**Sydow-Wagner, Methodischer Schul-Atlas,** 63 Haupt- und 50 Nebenkarten auf 47 Tafeln, 12. bericht. u. erg. Aufl., geb. 5 M.

**v. Kampen, Orbis terrarum antiquus in scholarum usum descriptus.** 2. Aufl. 16 Karten mit 30 Nebenkarten, kart. 2 M.

—, **Descriptiones I. Quindecim ad Caesaris de bello Gallico.** 15 Karten mit 33 Nebenkarten, kart. 1.60 M.

**Langhans, Handelsschul-Atlas.** 17 Karten, 3. Aufl., geb. 2 M.

**Sieglin, Schulatlas zur Geschichte des Altertums.** 64 Haupt- und Nebenkarten auf 28 Seiten, 3. Auflage, 80 Pf.



# Justus Perthes' Schulwandkarten.

## Sydow-Habenicht, Methodischer Wand-Atlas.

16 oro-hydrographische Schulwandkarten  
nach E. v. Sydows Plan

bearbeitet von

**Hermann Habenicht.**

### I. Abteilung: Erdteile.

	Maßstab:	Preis aufge- z. mit Stäben:
1. Erdkarten (östl. u. westl. Halbkugel, Mercatorkarte, Nord- u. Südpolarkarte). 12 Blätter . . . . .		21 Mark
2. Europa. 12 Blätter . . . . .	1:3 000 000	21 „
3. Asien. 12 Blätter . . . . .	1:6 000 000	21 „
4. Australien u. Polynesien. 12 Bl. . . . .	1:6 000 000	21 „
5. Afrika. 9 Blätter . . . . .	1:6 000 000	18 „
6. Nord-Amerika. 9 Blätter . . . . .	1:6 000 000	18 „
7. Süd-Amerika. 9 Blätter . . . . .	1:6 000 000	18 „

### II. Abteilung: Länder Europas.

8. Deutsches Reich und Nachbarländer. 12 Blätter . . . . .	1:750 000	21 „
9. Österreich-Ungarn. 12 Blätter . . . . .	1:750 000	21 „
10. Balkanhalbinsel. 9 Blätter . . . . .	1:750 000	18 „
11. Italien. 9 Blätter . . . . .	1:750 000	18 „
12. Spanische Halbinsel. 9 Blätter . . . . .	1:750 000	18 „
13. Frankreich. 9 Blätter . . . . .	1:750 000	18 „
14. Britische Inseln. 9 Blätter . . . . .	1:750 000	18 „
15. Skandinavien. 9 Blätter . . . . .	1:1 500 000	18 „
16. Rußland. 12 Blätter . . . . .	1:2 000 000	21 „

Jede 12 blätterige Karte ist 167 cm hoch und 200 cm breit.

Jede 9 blätterige Karte ist 147 cm hoch und 168 cm breit.



# Justus Perthes' Geschichtswandkarten.

## v. Spruner-Bretschneider, Historischer Wand-Atlas.

Zehn Karten

(jede in 9 Blättern, Maßstab 1 : 4 000 000. — 125 cm hoch, 150 cm breit)  
zur Geschichte Europas im Mittelalter bis auf die neuere Zeit.

~~~~~ Fünfte Auflage. ~~~~~

### Inhalt:

- I. Europa um 350 nach Christo.
- II. Europa im Anfang des VI. Jahrhunderts.
- III. Europa zur Zeit Karls des Großen.
- IV. Europa in der zweiten Hälfte des 10. Jahrhunderts.
- V. Europa zur Zeit der Kreuzzüge.
- VI. Europa zur Zeit des 14. Jahrhunderts.
- VII. Europa zur Zeit der Reformation.
- VIII. Europa zur Zeit des 30 jähr. Krieges und bis 1700.
- IX. Europa im 18. Jahrhundert, von 1700—1789.
- X. Europa im Zeitalter Napoleons I., 1789 bis 1815.

Preis vollständig: 56 M., aufgez. in Mappe 90 M., aufgez. mit Stäben 130 M., desgl. lackiert 155 M. — Preis jeder Karte: 7 M., aufgez. in Mappe 10.60 M., aufgezogen mit Stäben 14.60 M., desgl. lackiert 17 M.

## TABULAE MAXIMAE

quibus illustrantur terrae veterum in usum scholarum descriptae  
ab Alb. van Kampen.

**I. Graecia.** Modulus 1: 375 000.

Preis: In 9 Blättern 8 M., aufgez. in Mappe 13 M., aufgez. mit Stäben 16 M., desgl. lack. 19 M.,

**II. Italia.** Modulus 1: 750 000.

Preis: In 9 Blättern 8 M., aufgez. in Mappe 13 M., aufgez. mit Stäben 16 M., desgl. lack. 19 M.

**III. Gallia.** Modulus 1: 750 000.

Preis: In 9 Blättern 8 M., aufgez. in Mappe 13 M., aufgez. mit Stäben 16 M., desgl. lack. 19 M.

**IV. Imperium Romanum.**

Modulus 1: 3 000 000.

Preis: In 12 Blättern 10 M., aufgez. in Mappe 16 M., aufgez. mit Stäben 20 M., desgl. lack. 24 M.

Die 9 blätterigen Karten sind 147 cm hoch und 168 cm breit.

Die 12 blätterige Karte ist 167 cm hoch und 200 cm breit.



© Verlag von Justus Perthes in Gotha. ©

DR. A. PETERMANNS  
**MITTEILUNGEN**  
AUS  
**JUSTUS PERTHES' GEOGRAPHISCHER ANSTALT.**

Herausgegeben von Prof. Dr. A. SUPAN.

Jährlich 12 Hefte. Preis: 24 M., jedes Heft einzeln 2.50 M.

52. Band 1906.



Erste deutsche Zeitschrift für das Gesamtgebiet der geographischen Wissenschaften mit Originalaufsätzen, monatlichen Übersichten, Kartenbeilagen, die eine unentbehrliche Ergänzung zu jedem Handatlas bilden, und einer kritischen Revue, die an Umfang und Gediegenheit in der gesamten geographischen Literatur unerreicht dasteht.

Ein halbes Jahrhundert ist verflossen, seitdem Dr. A. Petermann in der noch heute seinen Namen tragenden Zeitschrift einen Zentralpunkt für die geographischen Interessen Deutschlands geschaffen hat; noch heute erfüllen die Mitteilungen die Aufgabe, die er ihnen vorgeschrieben hat: »für die geographische Wissenschaft im weitesten Sinne des Wortes als authentische Chronik zu dienen«. Die Mitteilungen sind getreu dem Entwicklungsgang der geographischen Wissenschaft gefolgt, und demgemäß hat sich ihr Inhalt den veränderten Forderungen der Zeit angepaßt.

Größere Originalarbeiten mit Karten, zum Teil auch mit Illustrationen, und das periodische statistische Sammelwerk »Die Bevölkerung der Erde« erscheinen in Form von Ergänzungsheften. (Über die Preise der früheren Jahrgänge, soweit nicht vergriffen, sowie über den Inhalt der Ergänzungshefte stehen Verzeichnisse zur Verfügung.)



© Verlag von Justus Perthes in Gotha. ©

# Geographisches Jahrbuch.

Begründet 1866 durch E. Behm.

In Verbindung mit zahlreichen Gelehrten herausgegeben von  
**Hermann Wagner.**

Die Jahrgänge bringen folgende fortlaufenden Berichte:

## A. Allgemeine Erdkunde.

- I. Geographische Länge u. Breite von 237 Sternwarten. Von *A. Auwers*.
- II. Die Fortschritte der Kartenprojektionslehre, Kartenzeichnung und Kartenmessung. Von *H. Haack*.
- III. Die method. Fortschritte der geogr. Landmessung. Von *A. Marcuse*.
- IV. Die Fortschritte in der Physik und Mechanik des Erdkörpers. Von *Rud. Langenbeck*.
- V. Geophysik der Erdrinde. Von *E. Rudolph*.
- VI. Erdmagnetismus. Von *K. Schering*.
- VII. Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. Von *Franz Toula*.
- VIII. Die Fortschritte der Ozeanographie. Von *O. Krümmel*.
- IX. Die Fortschritte der geographischen Meteorologie. Von *H. Henze*.
- X. Die Fortschritte der Geographie der Pflanzen. Von *O. Drude*.
- XI. Die Fortschritte unserer Kenntnis von der Verbreitung der Tiere. Von *A. E. Ortmann*.
- XII. Die Fortschritte d. ethnol. Forschung. Von *G. Gerland* u. *P. Gaethgens*.

## B. Länderkunde.

- XIII<sup>a</sup>. Der Standpunkt der offiziellen Kartographie. Von *M. Heinrich*.
- XIII<sup>b</sup>. Übersichtskarten der wichtigsten topographischen Karten Europas und einiger anderer Länder. Von *H. Wagner*.
- XIV. Länderkunde von Europa. Von *Th. Fischer*, *E. de Martonne*, *P. Camena d'Almeida*, *J. Früh*, *H. Blink*, *J. van Ortroy*, *L. Neumann*, *E. Löffler*, *K. Ahlenius*, *R. Sieger* und *B. V. Darbishire*.
- XV. Länderkunde der außereuropäischen Erdteile. Von *Fr. Hahn*, *W. Sievers*, *E. Deckert*, *E. Tiesfen* und *M. Friederichsen*.

## C. Geschichte der Geographie.

Berichte üb. die Länder- u. Völkerkunde d. antiken Welt. Von *E. Oberhummer*.  
Die Literatur zur Geschichte d. Erdkunde vom Mittelalter an. Von *S. Ruge* †.  
Entwicklung des Studiums und der Methodik der Erdkunde. Von *H. Wagner*.  
Geographische Namenkunde. Von *J. J. Egli*, von Band 27 ab von *J. W. Nagl*.  
Geographische Nekrologie. Von *W. Wolkenhauer*. Geschlossen in Band 26.  
Geographische Gesellschaften, Zeitschriften und Kongresse. Von *G. Kollm.*  
Geographische Lehrstühle und Dozenten. *H. Wagner*.

## Preise der Jahrgänge:

|                                                           |        |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|
| Band I—V (1866, 1868, 1870, 1872, 1874)                   | à 8 M. | } Zusammen genommen kosten diese 16 Bände 83 M. |
| „ VI—VIII (1876, 1878, 1880)                              | 10 „   |                                                 |
| „ IX—XVI (1882, 1884, 1886, 1888, 1889, 1890, 1891, 1893) | 12 „   |                                                 |
| „ XVII—XXVII (1894—1904)                                  | 15 „   |                                                 |
| „ XXVIII, 1. Hälfte (1905)                                | 9 „    |                                                 |



Verlag von Justus Perthes in Gotha.

# Geographischer Anzeiger

## Blätter für den Geographischen Unterricht.

Herausgegeben von

Dr. **H. Haack**, Oberlehrer **H. Fischer** u. Prof. Dr. **Fr. Helderich**.

VII. Jahrgang 1906.

Jährlich 12 Hefte. Preis 6 M., einzelne Hefte 60 Pf.

(Preise der früheren Jahrgänge: 1900–1902 je 2 M., 1903 2.60 M., 1904/05 je 6 M.)



Der „Geographische Anzeiger“ hat sich in seiner jetzigen Form zum Zentralblatt für die Gesamtinteressen des Geographischen Unterrichts an höheren Lehranstalten mit deutscher Unterrichtssprache entwickelt. Dem Lehrer der Erdkunde in der bequemsten und billigsten Weise die Möglichkeit zu bieten, sich mit seiner Wissenschaft in ständiger enger Fühlung zu halten, die Methode des Faches auszubilden, nicht durch das Aufrichten starrer Pendantenregeln, sondern durch das Wirkenlassen der Lehrerpersönlichkeit, der Erdkunde endlich die Stellung zu erkämpfen, die ihr als Schulfach nach der innersten Überzeugung ihrer Vertreter gebührt, das sind nach wie vor die unverrückbaren Ziele der Zeitschrift, deren reicher Inhalt sich in die folgenden ständigen Abteilungen gliedert:

**Abhandlungen** über allgemeingeographische Gegenstände sowie schulgeographische und methodische Fragen.

**Lesefrüchte:** Wortgetreue Auszüge aus hervorragenden Werken der Fachliteratur.

**Ausguck:** Betrachtung der Zeitereignisse unter geographischem Gesichtswinkel.

**Kleine Mitteilungen:** Inhaltsangaben der wichtigsten Aufsätze der führenden Zeitschriften, kritische Beleuchtung pädagogischer Zeitfragen.

**Programmschau:** Kritische Besprechung geographischer Programmarbeiten.

**Geographische Nachrichten:** Berichte über Forschungsreisen, Entwicklung der Verkehrsstraßen, das geographische Gesellschaftsleben, Nachrichten über Kongresse, Preisausschreiben usw.

**Persönliches:** Ernennungen, Habilitationen, Auszeichnungen, Todesfälle usw.

**Besprechungen** und am Schlusse eines jeden Heftes die

**Systematische Zusammenstellung der Monatsliteratur**, die mit ihren genauen Angaben über Umfang, Verlag und Preis eine geographische Bibliographie ersetzt.

**Probehefte liefert jede Buchhandlung.**



✻ Verlag von Justus Perthes in Gotha. ✻

---

# Deutsche Erde

## Zeitschrift für Deutschkunde

### Beiträge

### zur Kenntniss deutschen Volkstums

allerorten und allerzeiten.

Unter Mitwirkung der  
Zentralkommission für wissenschaftl. Landeskunde von Deutschland  
und in Verbindung mit

Albert Bachmann: Zürich, Otto Behaghel: Gießen, Gustav v. Beise: Nürnberg, Richard Böckh: Berlin, Alois Brandl: Berlin, Felix Dahn: Breslau, Hanno Deiler: New Orleans, Theobald Fischer: Marburg, Kuno Francke: Cambridge (Mass.), Julius Goebel: Cambridge (Mass.), Siegmund Günther: München, Friedrich Hahn: Königsberg, Ernst Hase: Leipzig, Karl Theodor v. Heigel: München, Hermann v. Ihering: S. Paulo, Raimund Kaindl: Czernowitz, Hendrik Kern: Utrecht, Alfred Richhoff: Modau, Max Koch: Breslau, Gustaf Kossinna: Berlin, Gottfried Kurth: Lüttich, Karl Lamprecht: Leipzig, Marion Eearned: Philadelphia, Arnold Euschin v. Ebengreuth: Graz, Georg v. Mayr: München, Eugen Mogk: Leipzig, Franz Obert: Kronstadt, Albrecht Penck: Berlin, Johannes Ranke: München, Dietrich Schäfer: Berlin, Aloys Schulte: Bonn, Ernst Seraphim: Riga, Hermann Wagner: Göttingen.

herausgegeben von

**Paul Langhans.**

**V. Jahrgang 1906.**

Jährlich 6 Hefte mit Karten. Preis des Jahrgangs 8 Mark.  
(Jahrgang 1902 und 1903 je 6 Mark.)



Die „Deutsche Erde“ ist das wissenschaftliche Organ deutscher Volksforschung; sie bringt die geographische Anschauungs- und Forschungsweise in Anwendung auf die Erkenntnis der Tätigkeit des deutschen Volkes auf der ganzen Erde.

Probehefte liefert jede Buchhandlung zur Ansicht.



Verlag von Justus Perthes in Gotha.

# Rechts und links der Eisenbahn!

Neue Führer auf den Hauptbahnen im  
Deutschen Reiche.

Herausgegeben von

**Prof. Paul Langhans.**

65 Hefte mit je 2 Karten. Jedes Heft 50 Pf.

Mit der Ausgabe dieser neuen Reiseführer, die im Gegensatz zu der Mehrzahl der bisher existierenden Reisehandbücher nicht das Ziel der Reise berücksichtigen, sondern eine Beschreibung des Reisewegs bieten, ist bezweckt, dem Reisenden die sonst nur als unangenehme Zugabe zur Reise empfundene Fahrt angenehmer und unterhaltender zu gestalten, indem ihm damit über die von seinem Abteilstenster sichtbaren landschaftlichen Bilder Aufschluß gegeben wird.

Die Reisekarte (nach Vogels Meisterkarte des Deutschen Reichs im Maßstab 1:500000) veranschaulicht die kräftig hervortretende Bahnlinie nebst ihren Anschlüssen und die Haltestellen der Schnell- und Personenzüge sowie das zu beiden Seiten der Bahn liegende Gelände mit seiner Waldbedeckung.

Die Eingliederung der Landschaft in die typischen Oberflächenformen unseres Vaterlandes zeigt in großen Zügen eine besondere Karte der natürlichen Landschaften Deutschlands.

## Mitarbeiter:

OLehrer **H. Fischer**-Berlin.  
Univ.-Prof. Dr. **Hahn**-Königs-  
berg i. Pr.  
OLehrer Prof. Dr. **Halbfaß**-Neu-  
haldensleben.  
OLehrer Prof. Dr. **Hansen**-  
Oldesloe.  
OLehrer Dr. **Lampe**-Berlin.  
OLehrer Prof. Dr. **Langenbeck**-  
Straßburg i. E.  
OLehrer Dr. **Lentz**-Charlottenburg.

Univ.-Prof. Dr. **Neumann**-Frei-  
burg i. B.  
Dir. Prof. Dr. **Oehlmann**-Linden.  
Geh. Reg.-Rat Univ.-Prof. Dr.  
**Partsch**-Leipzig.  
Univ.-Prof. Dr. **Regel**-Würzburg.  
Dir. Dr. **Schjerning**-Krotoschin.  
Univ.-Prof. Dr. **Sievers**-Gießen.  
Priv.-Doz. Prof. Dr. **Ule**-Halle.  
OLehrer Dr. **Zemmrlich**-Planen  
i. V.

Verzeichnis der 65 vorliegenden Hefte nebenstehend.



Verlag von Justus Perthes in Gotha.

## Rechts und links der Eisenbahn.

### Verzeichnis der 65 vorliegenden Hefte.

Bei Bestellung genügt die in ( ) beigefügte Nummer.

- |                                                                                           |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aachen-Soest-Berlin</b> (20).                                                          | <b>Frankfurt/M. - Straßburg - Basel,</b><br>linksrheinisch (49).                     |
| <b>Basel - Karlsruhe (-Heidelbg) - Mann-</b><br><b>heim-Frankfurt/M.,</b> rechtsrh. (48). | <b>Frankfurt/M. (-Wiesbaden) - Cöln-</b><br><b>Düsseldorf,</b> rechtsrheinisch (28). |
| <b>Basel - Straßburg - Frankfurt/M.,</b><br>linksrheinisch (50).                          | <b>Frankfurt/M. - Würzburg - Nürnberg-</b><br><b>Regensburg-Passau</b> (23).         |
| <b>Berlin-Bremen-Ostfries. Bäder</b> (57).                                                | <b>Gießen-Coblenz-Metz-Nancy</b> (25).                                               |
| <b>Berlin (-Danzig) - Königsberg - Eydt-</b><br><b>kuhnen</b> (15).                       | <b>Halle-Saalfeld-Nürnberg-München</b> (61).                                         |
| <b>Berlin-Dresden-Bodenbach-Prag</b> (17).                                                | <b>Hamburg-Bebra-Frankfurt/M.</b> (5).                                               |
| <b>Berlin-Görlitz (-Glatz)-Breslau</b> (51).                                              | <b>Hamburg-Bremen-Cöln</b> (63).                                                     |
| <b>Berlin - Halle (-Leipzig) - Eisenach-</b><br><b>Frankfurt/M.</b> (1).                  | <b>Hamburg-Cassel-Frankfurt/M.</b> (7).                                              |
| <b>Berlin-Hamburg-Nordseebäder</b> (3).                                                   | <b>Hamburg-Kiel-Kopenhagen</b> (39).                                                 |
| <b>Berlin-Hannover-Dortmund-Cöln</b> (11).                                                | <b>Ischl (-Gastein) - Salzburg - München</b><br>(34).                                |
| <b>Berlin-Nordhshn-Frankfurt/M.</b> (13).                                                 | <b>Kopenhagen-Kiel-Hamburg</b> (40).                                                 |
| <b>Berlin-Sagan(-Kohlfurt)-Breslau</b> (55).                                              | <b>Kopenhgn-Warnemünde-Berlin</b> (10).                                              |
| <b>Berlin-Soest-Aachen</b> (19).                                                          | <b>Leipzig-Dresden-Görlitz-Breslau</b> (59).                                         |
| <b>Berlin-Stettin-Ostseebäder</b> (35).                                                   | <b>Leipzig (-Eger)-Hof-München</b> (37).                                             |
| <b>Berlin-Stralsund-Rügen (Nordbahn)-</b><br><b>Trelleborg (Schweden)</b> (53).           | <b>Luzern-Zürich-Lindau-München</b> (46).                                            |
| <b>Berlin-Warnemünde-Kopenhagen</b> (9).                                                  | <b>München - Augsburg - Stuttgart-</b><br><b>Karlsruhe-Straßburg</b> (22).           |
| <b>Bodensee-Innsbruck-München</b> (32).                                                   | <b>München-Hof(-Eger)-Leipzig</b> (38).                                              |
| <b>Breslau (-Glatz)-Görlitz-Berlin</b> (52).                                              | <b>München-Innsbruck-Bodensee</b> (31).                                              |
| <b>Breslau-Görlitz-Dresden-Leipzig</b> (60).                                              | <b>München-Lindau-Zürich-Luzern</b> (45).                                            |
| <b>Breslau(-Kohlfurt)-Sagan-Berlin</b> (56).                                              | <b>München-Nürnberg-Saalfeld-Halle</b> (62).                                         |
| <b>Cöln-Bremen-Hamburg</b> (64).                                                          | <b>München - Salzburg (-Gastein) - Ischl</b><br>(33).                                |
| <b>Cöln-Dortmund-Hannover-Berlin</b> (12).                                                | <b>München-Würzburg-Elm</b> (44).                                                    |
| <b>Düsseldorf - Cöln (-Coblenz) - Frank-</b><br><b>furt/M.,</b> linksrheinisch (30).      | <b>Nancy-Metz-Coblenz-Gießen</b> (26).                                               |
| <b>Düsseldorf-Cöln(-Wiesbaden)-Frank-</b><br><b>furt/M.,</b> rechtsrheinisch (27).        | <b>Neudietendorf-Würzb.-Stuttgart</b> (41).                                          |
| <b>Elm-Würzburg-München</b> (43).                                                         | <b>Nordseebäder-Hamburg-Berlin</b> (4).                                              |
| <b>Eydtkuhnen - Königsberg (-Danzig)-</b><br><b>Berlin</b> (16).                          | <b>Ostfries. Bäder-Bremen-Berlin</b> (58).                                           |
| <b>Frankfurt/M.-Bebra-Hamburg</b> (6).                                                    | <b>Ostseebäder-Stettin-Berlin</b> (36).                                              |
| <b>Frankfurt/M.-Cassel-Hamburg</b> (8).                                                   | <b>Passau - Regensburg - Nürnberg-</b><br><b>Würzburg-Frankfurt/M.</b> (24).         |
| <b>Frankfurt/M.(-Coblenz)-Cöln-Düssel-</b><br><b>dorf,</b> linksrheinisch (29).           | <b>Prag-Bodenbach-Dresden-Berlin</b> (18).                                           |
| <b>Frankfurt/M. - Eisenach (-Leipzig)-</b><br><b>Halle-Berlin</b> (2).                    | <b>Rügen-Stockholm</b> (65).                                                         |
| <b>Frankfurt/M.-Mannheim(-Heidelbg)-</b><br><b>Karlsruhe-Basel,</b> rechtsrh. (47).       | <b>Straßburg - Karlsruhe - Stuttgart-</b><br><b>Augsburg-München</b> (21).           |
| <b>Frankfurt/M.-Nordhshn-Berlin</b> (14).                                                 | <b>Stuttgart - Würzburg - Neudieten-</b><br><b>dorf</b> (42).                        |
|                                                                                           | <b>Trelleborg (Schweden) - Rügen-</b><br><b>Stralsund-Berlin (Nordbahn)</b> (54).    |



**Verlag von Dietrich Reimer (Ernst Vohsen) in Berlin SW.**

---

**Karte von Kleinasien** in 24 Blatt. Maßstab 1 : 400 000. Bearbeitet von Dr. Richard Kiepert. Subskriptionspreis 120 M., Einzelblätter à 6 M. Bisher sind erschienen die Blätter: Tirabzon, Erzerum, Diarbekir, Nsêbin, Ünijë, Sivas, Malatja, Haleb, Sinob, Jozgad, Kaisarije, Adana, Konia, Ermenek, Afiun - Karahissar, Adalia, Smyrna, Budrum, Titelblatt, Aivalyk. Im Stich befindet sich das Blatt Constantinopel. Die ganze Karte wird Ende 1906 fertiggestellt sein.

**Carte géologique internationale de l'Europe.** 49 feuilles à l'échelle de 1 : 1 500 000. Ont paru les feuilles A I—A VII, B I—B VII, C I—C VII, D II—D VII, E III, E IV, F IV et la Gamme des couleurs. Prix de souscription 110 M., chaque feuille à 5 M., Gamme des couleurs 2 M.

**Weltkarte zur Übersicht d. Meeresströmungen u. Dampferwege** von Prof. Dr. Gerhard Schott im Auftrag der Deutschen Seewarte entworfen und bearbeitet. 2. verbesserte Ausgabe. Preis aufgez. auf Leinw. 12 M. Die neue Ausgabe enthält außer sämtlichen warmen u. kalten Strömungen (deren Richtweg, Stärke und Geschwindigkeit) zum erstenmal die Dampferwege mit Angabe der Entfernungen in Seemeilen. 1 Seemeile = 1,852 km,

**Karten von Attika.** Auf Veranlassung des Kais. Dt. Archäolog. Instituts u. m. Unterstützung des Kgl. Preuß. Ministeriums d. Geistlichen usw. Angelegenheiten aufgenommen durch Offiziere u. Beamte d. Kgl. Preuß. Generalstabes. Mit erläuterndem Text. Herausgeg. von E. Curtius u. J. A. Kaupert. Das Werk besteht aus der 24 blättrigen Spezialkarte im Maßstabe von 1 : 25 000 mit 4 Plänen, der 9 blättrigen Übersichtskarte im Maßstabe von 1 : 100 000 mit 2 Ergänzungsblättern und dem den Karten beigegeb. Textband von A. Milchhöfer sowie einer Übersichtskarte mit den antiken Namen der Örtlichkeiten nach A. Milchhöfer. Preis des Gesamtwerkes, die Karten in Leinwandmappe mit Golddruck, der Textband in Leinw. geb. 110 M. Preis des Gesamtwerkes in gleicher Ausstattung, die 24 Blätter d. Spezialkarte u. die Übersichtskarte mit den antiken Namen auf Leinwand aufgezogen 126 M. Prospekt mit Angabe der Preise der Einzelblätter auf Wunsch kostenlos. Das Gesamtwerk wurde im Jahre 1904 zum Abschluß gebracht.

Ausführliche Prospekte aller Verlagswerke auf Wunsch kostenlos.



## Verlag von **Dietrich Reimer** (Ernst Vohsen) in **Berlin SW.**

**Geologie von Attika.** Ein Beitrag zur Lehre vom Metamorphismus der Gesteine von R. Lepsius. Mit 1 Titelbild, 29 Profilen im Text, 8 Tafeln (194 Seiten, Hoch-4<sup>0</sup>) und einem Atlas, enthaltend: **Geologische Karte von Attika.** Auf Kosten der K. Preuß. Akademie der Wissenschaften begonnen und von R. Lepsius und H. Bücking fortgeführt. 9 Blätter im Maßstab 1:25 000. 1893. Preis: Textband geheftet und Atlas in Umschlag 54 M.

**Das Deutsche Njassa- und Ruwuma-Gebiet, Land u. Leute, nebst Bemerkungen über die Schire-Länder.** Mit Benutzung von Ergebnissen der Njassa- und Kingagebirgs-Expedition der Hermann u. Elise geb. Heckmann Wentzel-Stiftung, herausgeg. von Dr. Friedrich Fülleborn. Mit über 200 Textbild. u. einem Atlas, enth. 119 Lichtdrucktaf. u. 2 K. Preis des Textband. (ca. 38 Bg. Lex.-8<sup>0</sup>) in Halbfranzb. 80 M., des Atlas in Leinwandmappe 70 M. Das Werk bildet Bd. IX von **Deutsch-Ost-Afrika, Wissenschaftl. Forschungsergebnisse über Land und Leute unseres ostafrikan. Schutzgebietes und der angrenzenden Länder.**

**Die Kalahari.** Versuch einer physisch-geogr. Darstell. d. Sandfelder des südafrik. Beckens von Dr. Siegfried Passarge. Herausgeg. m. Unterstütz. d. Kgl. Preuß. Akad. d. Wissenschaften. 53 Bogen à 16 S. Lex.-Oktav. Mit 3 Taf. u. 33 Abbild. nach Originalphotogr. des Verf. im Text, sowie 7 Abb. im Anh. nebst einem Kartenband, enth. 11 Blätter physik. u. geolog. Karten, nach Originalaufnahmen der Exped. der Gesellsch. British West Charterland im Ngamiland u. den bisher veröffentl. Materialien, 9 Bl. mit geolog. Profilen u. Kartenskizz., sowie ein Blatt landschaftl. Panoramen. 1904. Preis geh. 80 M., geb. in Halbfr. 90 M.

**Geologischer Erdglobus** von 34 cm Durchm., entw. von Prof. Dr. W. Dames, Mitglied der Akad. der Wissenschaften, gez. von M. Pütz. In verschied. Ausstatt. zum Preise von 25—40 M.

**Relief-Mond-Globus** von Ed. v. Lade. In verschiedenen Ausstattungen zum Preise von 30—52 M.

Soeben erschienen:

**Physikalischer Erdglobus** von 54 cm Durchmesser mit Angabe der Höhenschichten, Vegetationsgrenzen, Meerestiefen, kalten und warmen Strömungen usw. in verschiedenen Ausstattungen zum Preise von 56 M., 200 M., lt. besonderem Prospekt.

**Erd-, Himmels- und Induktions- (Schiefer) Globen** in verschiedenen Ausstattungen und Preisen. Prospekt auf Wunsch kostenfrei.

**Ausführliche Prospekte aller Verlagswerke auf Wunsch kostenlos.**



ADRESSEN

aller  
Branchen und Länder  
liefert unter  
Garantie:

Welt-Adressen-Verlag

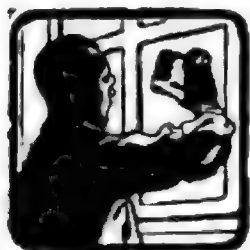
Emil Reiss

IN  
LEIPZIG.

Fernsprecher N° 3229.  
Telegr. Adr.: Weltreiss.  
— Katalog gratis. —



# Photographierende Geographen



seien auf folgende photographische Hilfsbücher aufmerksam gemacht, deren Studium jedem Amateur reichen Gewinn sichert:

**Leitfaden der Landschafts-Photographie.** Von Fritz Loescher. 2. Auflage. Mit 27 Tafeln. Geh. 3.60 M., geb. 4.50 M. Ein grundlegendes Buch über das Gesamtgebiet der Landschafts-Photographie.

**Künstlerische Gebirgs-Photographie.** Von Dr. A. Mazel. Autorisierte deutsche Übersetzung von Dr. E. Hegg in Bern. Großoktavformat. Mit 12 Reproduktionen nach Originalaufnahmen des Verfassers. Geh. 4.— M., geb. 5.— M. Ein vortreffliches Buch für die Praxis.

**Die Photographie im Hochgebirg.** Praktische Winke in Wort und Bild. Von Emil Terschak. 2. erweiterte Auflage. Mit 43 Abbildungen. Geh. 2.50 M., geb. 3.— M. Eine frisch geschriebene Plauderei.

**Deutscher Kamera-Almanach.** Bd. I und II. (1905 und 1906.) Ein illustriertes Jahrbuch der Amateurphotographie. Herausgegeben von Fritz Loescher unter Mitwirkung von ersten bewährten Praktikern. Zwei stattliche Bände in Oktav von etwa 300 Seiten Umfang mit lehrreichem Inhalt und mit etwa 150 Abbildungen hervorragender Aufnahmen. Mit künstlerischem Deckelschmuck. Jeder Band: in Bütten-Umschlag 3.50 M., in Leinenband 4.25 M. Die Bände bieten eine Fülle nützlichen Materials.

**Dr. E. Vogels Taschenbuch der Photographie.** Ein Leitfaden für Anfänger und Fortgeschrittene. 13./14. Auflage. (43. bis 50. Tausend.) Mit 122 Abbildungen, 14 instruktiven Tafeln und 20 Bildvorlagen. In Leinenband 2.50 M. Das beste Buch seiner Art.

**Photographisches Hilfsbuch für ernste Arbeit.** Von Hans Schmidt. Teil I: Die Aufnahme. Mit 81 Figuren und einer farbigen Tafel. Geh. 3.60 M., geb. 4.50 M. Das Hilfsbuch bietet eine Ergänzung und Erweiterung d. Lehrbücher. Es führt in die »Finessen« der Photographie ein.

**Die Herstellung von Diapositiven** zu Projektionszwecken (Laternbildern), Fenstertransparenten und Stereoskopen. Von P. Hanneke. Mit 23 Abbildungen. Geh. 2.50 M., geb. 3.— M.

**Anleitung zur Stereoskopie.** Nebst einem Anhang: Stereoskopische Formeln. Von Dr. W. Scheffer. Mit 37 Abbildungen. Geh. 2.50 M., geb. 3.— M.

**Photographische Mitteilungen.** Illustr. Halbmonatschrift für Amateurphotographie. Großartig ausgestattet. Probeheft kostenlos. Jährlich 12 M. Gebunden 15 M. Ein unübertroffener Berater der Amateure.

Weitere photographische Spezialwerke in großer Auswahl bietet das reichhaltige Verzeichnis des Verlags

**Gustav Schmidt, Berlin W. 10, Königin Augustastr. 28.**



Ein vorzügliches Buch für alle Kreise ist:



der Reisen, Abenteuer, Wunder, Entdeckungen und  
Kulturtaten in Wort und Bild.

**Ein Jahrbuch für alle Gebildeten.**

Mit zahlreichen Illustrationen.

**Jedes Jahr erscheint ein Band.**

Erschienen sind Band I bis V, gebunden à 7.50 Mark.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Falls keine solche am Orte befindlich, bitte sich direkt zu wenden an die  
**Verlagsbuchhandlung W. Spemann in Stuttgart.**



# STANFORD'S SERIES OF LIBRARY MAPS.

Showing the most recent political boundaries, and the general geography of the continents with the greatest accuracy and detail. Railways, Canals, and submarine telegraph cables are clearly marked.

|                    |                                                       |             |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
| <b>EUROPA</b>      | Scale 50 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> miles to an inch | (1:3220177) |
| <b>ASIA</b>        | 110 " " " "                                           | (1:6969600) |
| <b>AFRICA</b>      | 94 <sup>1</sup> / <sub>3</sub> " " " "                | (1:5977382) |
| <b>N. AMERICA</b>  | 83 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " " " "                | (1:5274720) |
| <b>S. AMERICA</b>  | 83 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> " " " "                | (1:5274720) |
| <b>AUSTRALASIA</b> | 64 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " " " "                | (1:4089064) |

Each map is printed in four sheets. Size when joined up 65×58 inches.

Prices: — Coloured sheets, 35s.

Mounted on rollers and varnished, 45s.

Mounted to fold in morocco case. 60s.

Mounted on spring roller, £5.

These maps are admirably adapted for the walls of private libraries or public institutions and are already largely used in Government offices and by the leading commercial firms of the world.

Complete catalogue of Maps, Atlases and Books gratis on application.

**London: EDWARD STANFORD,**

12, 13, & 14, Long Acre, W. C.

**Geographer to His Majesty the King.**



# Reisebeschreibungen

und sonstige Werke auf dem  
Gebiet der Geographie und  
verwandter Wissenschaften  
mit und ohne Illustrationen

werden von der unterzeichneten Verlagsbuch-  
handlung unter günstigen Bedingungen in Druck  
und Kommissionsverlag übernommen. **Korrekte,  
tadellose Herstellung** in eigener Druckerei;  
**sachgemäßer buchhändlerischer Vertrieb.**  
Vorzügl. Referenzen. Wir bitten um Einsendung  
von Manuskripten, worauf wir **umgehend** mit  
**Preis- und Umfangsberechnung** sowie Vor-  
schlägen für die Ausstattung usw. dienen.

**Strecker & Schröder, Stuttgart,**  
Verlagsbuchhandlung.



In unserem Verlag erschien u. a.:

**Hawaii, Ostmikronesien und Samoa.** Meine zweite  
Südseereise (1897—99) zum Studium der Atolle und  
ihrer Bewohner. Von Prof. Dr. **Augustin Krämer**,  
Marineoberstabsarzt. Reich illustriert, ca 40 Bogen  
gr.-8<sup>o</sup>. 10 Mark, elegant gebunden 12 Mark.

**Südamerika und die deutschen Interessen.** Von Prof.  
Dr. **Wilh. Sievers** in Gießen. 2 Mark.

**Fünf verschiedene Werke über Ostasien** von **M. v. Brandt**,  
früherem deutschen Gesandten in Peking, teilweise  
in mehreren Auflagen.



**Wilhelm Süsserott, Verlagsbuchhandlung,  
Berlin W. 30, Goltzstraße 24.**

---

## **Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft.**

Herausgegeben von der Deutschen Kolonialgesellschaft.

VII. Jahrgang. 1906. pro anno 12.— M.



## **Die Deutschen Kolonien.**

V. Jahrgang.

Monatsschrift des Deutschvolklichen Kolonialvereins.

Herausgegeben von

**Wilhelm Föllmer, Berlin.**

pro anno 6.— M. (Ausland 8.— M).



## **Süsserotts Kolonialbibliothek.**

- Bd. I. Ernst Tappenbeck, Deutsch-Neuguinea. Geb. 3.— M.
- Bd. II. Dr. C. Mense, Trop. Gesundheitslehre und Heilkunde. Geb. 3.— M.
- Bd. III/IV. Dr. Reinecke, Samoa. Geb. 5.— M.
- Bd. V. Prof. Dr. Dove, Deutsch-Südwestafrika. Geb. 4.— M.
- Bd. VI. Ronald Roß, Das Malariafieber, dessen Ursachen, Verhütung und Behandlung. Übersetzt von P. Müllendorf. Geb. 2.50 M.
- Bd. VII. Prof. Dr. Fesca, Der Pflanzenbau in den Tropen und Subtropen. I. Teil. Geb. 6.— M.
- Bd. VIII. Dasselbe. II. Teil, erscheint im Jahre 1906.
- Bd. IX. Pauli, Der Kolonist der Tropen als Häuser-, Wege- und Brückenbauer. Mit 59 Abbildungen. Geb. 1.50 M.
- Bd. X. Ernst Tappenbeck, Wie rüste ich mich für die Kolonien aus? Geb. 1.80 M.
- Bd. XI. v. Pommer-Esche, Die kanarischen Inseln. Geb. 1.50 M.
- Bd. XII. Pater Galesius, Die Insel Yap. Geb. 3.— M.

**Die Bibliothek wird fortgesetzt.**



**Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.**

---

Besonderer Beachtung empfohlen:

**Handbuch der geographischen**  
**Ortsbestimmung für Geographen**  
**☯ und Forschungsreisende ☯**

von

**Dr. Adolf Marcuse.**

Gr.-8<sup>o</sup>. X u. 342 S. Mit 54 in den Text eingedruckten  
Abbildungen und 2 Sternkarten. 10 M., geb. 12 M.



Früher erschien:

**Grundzüge der astronomisch-**  
**geographisch. Ortsbestimmung**

auf Forschungsreisen

und die Entwicklung der hierfür maßgebenden mathe-  
matisch-geometrischen Begriffe

von

**Prof. Dr. Paul Güßfeldt.**

Gr.-8<sup>o</sup>. XIX u. 380 S. Mit 95 Abbildungen. 10 M., geb. 12 M.

**Ausführliche Verlags-Verzeichnisse kostenfrei.**



## **Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig.**

- Andree, Richard, Braunschweiger Volkskunde.** 2. Auflage. Mit 12 Taf. u. 174 Abb., Plänen u. Karten. 5.50 M., geb. 7 M.
- , **Votive und Weihegaben des katholischen Volkes in Süddeutschland.** Ein Beitrag zur Volkskunde. Mit 38 Abb. im Text, 140 Abb. auf Tafeln und 2 Farbendrucktafeln. 12 M. geb. 13.50 M.
- Aufseß, Dr. Freiherr von und zu, Die physikalischen Eigenschaften der Seen.** Mit 36 Abbildungen. 3 M., geb. 3.60 M.
- Börnstein, Prof. Dr. R., Leitfaden der Wetterkunde.** Gemeinverständlich bearbeitet. Mit 61 Abb. im Text u. 22 Taf. 2. Aufl. 6 M., geb. 6.80 M.
- Ehrenreich, Dr. Paul, Anthropologische Studien über die Urbewohner Brasiliens, vornehmlich der Staaten Matto-Grosso, Goyaz und Amazonas (Purus-Gebiet).** Mit zahlreichen Abbild. im Text u. 30 Lichtdruck-Tafeln. 25 M.
- Friederici, Georg, Indianer und Anglo-Amerikaner.** Ein geschichtlicher Überblick. 2 M.
- Heß, Prof. Dr. Hans, Die Gletscher.** Mit 8 Vollbildern, zahlreichen Abbildungen im Text u. 4 Karten. 15 M., geb. 16 M.
- Hutter, Franz, Wanderungen und Forschungen im Nord-Hinterland von Kamerun.** Mit 130 Abbild. und 2 Kartenbeilagen. 14 M., geb. 15 M.
- Klein, Dr. Hermann J., Handbuch der allgemeinen Himmelsbeschreibung.** 3. Aufl. Mit zahlreichen Abb. u. Taf. 10 M., geb. in Leinw. 11.50 M., geb. in Halbfranzb. 12.50 M.
- Kobold, Prof. Dr. Herm., Der Bau des Fixsternsystems mit besonderer Berücksichtigung der photographischen Resultate.** Mit 19 Abb. im Text u. 3 Tafeln. 6.50 M., geb. 7.30 M.
- Pfeil, Joachim Graf, Studien und Beobachtungen aus der Südsee.** Mit Tafeln u. Aquarellen des Verfassers und Photographien von Parkinson. 11 M., geb. 12.50 M.
- Sapper, Dr. Carl, Das nördliche Mittelamerika nebst einem Ausflug nach dem Hochland von Anahuac.** Reisen und Studien aus den Jahren 1889—95. Mit einem Bildnis des Verfassers, 17 Textabb. u. 8 Karten. 9 M., geb. 10 M.
- , **Mittelamerikanische Reisen und Studien aus den Jahren 1888—1900.** Mit einem Titelbild, 60 Abb. und 4 Karten. 10 M., geb. 11 M.
- Sieberg, August, Handbuch der Erdbebenkunde.** Mit 113 Abbildungen und Karten im Text. 7.50 M., geb. 8.50 M.
- Tetzner, Dr. Franz, Die Slawen in Deutschland.** Beiträge zur Volkskunde der Preußen, Litauer und Letten, der Masuren und Philipponen, der Tschechen, Mährer und Sorben, Polaben und Slowinzen, Kaschuben und Polen. Mit 215 Abb., Karten und Plänen, Sprachproben und 15 Melodien. 15 M., geb. 16.50 M.
- Zemmrich, Dr. J., Sprachgrenze und Deutschtum in Böhmen.** Mit 4 farbigen Kartenblättern u. 1 Textkarte. 1.60 M.

**Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.**



# DER MOND

ALS

## PLANET, WELT UND TRABANT

VON

J. NASMYTH UND J. CARPENTER.

VIERTE AUFLAGE.

**ZWEITE, VÖLLIG VERÄNDERTE, VERBESSERTE UND  
VERMEHRTE DEUTSCHE UMARBEITUNG DES ENG-  
LISCHEN ORIGINALTEXTES**

VON

PROF. DR. HERMANN J. KLEIN.

MIT ZAHLREICHEN HOLZSCHNITTEN,  
ZWEI LITHOGRAPHIERTEN UND NEUNZEHN TAFELN IN  
LICHTDRUCK.

---

HAMBURG UND LEIPZIG.  
VERLAG VON LEOPOLD VOSS.  
1906.

---

PREIS GEBUNDEN 8.50 MARK.



»Ich nehme keinen Anstand, zu erklären, daß ich den großen Handatlas von Debes für ein in jeder Hinsicht den höchsten Anforderungen entsprechendes Werk halte, welches sowohl auf durchaus selbständiger Bearbeitung d. wissenschaftlichen Materials beruht als auch in technischer Ausführung unübertroffen ist und, den Kupferstich ausgenommen, kaum von einem anderen Verfahren an Schärfe und Schönheit erreicht werden dürfte.«

Prof. Dr.  
Oberhummer,  
München.



61 Haupt-  
und  
124 Nebenkarten  
mit alphabetischem  
Namenregister.

Elegant gebunden  
**20 Mark.**

Prospekt auf Wunsch  
gratis und franko.

**Verlag H. Wagner & E. Debes in Leipzig.**

== Durch jede Buchhandlung zu beziehen. ==



Verlag von George Westermann in Braunschweig.

## **DIERCKE: Schulwandkarten**

bearbeitet im Anschluß an die Dierckeschen Schulatlanten.

**Europa** (Bodenverhältnisse), mit roten oder ohne rote Grenzlinien, 6 Blatt. Maßstab 1:3000000, Breite 210 cm, Höhe 190 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

**Europa** (Staatenkarte), 6 Blatt. Maßstab 1:3000000, Breite 210 cm, Höhe 190 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

**Deutschland u. Nachbarländer** (Bodenverhältnisse), mit roten oder ohne rote Grenzlinien, 6 Blatt. Maßstab 1:900000, Breite 210 cm, Höhe 190 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

**Deutsches Reich** (Staatenkarte), 6 Blatt. Maßstab 1:900000, Breite 210 cm, Höhe 190 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

**Norddeutschland** (in Vorbereitung), 6 Blatt. Maßstab 1:600000, Breite 220 cm, Höhe 176 cm.

**Süddeutschland** (in Vorbereitung), 6 Blatt. Maßstab 1:600000, Breite 220 cm, Höhe 162 cm.

**Herzogtum Braunschweig**, 4 Blatt. Maßstab 1:100000, Breite 182 cm, Höhe 154 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

**Harz und Umgebung**, 4 Blatt. Maßstab 1:100000, Breite 182 cm, Höhe 154 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

**Berlin und Umgegend**, 4 Blatt. Maßstab 1:40000, Breite 185 cm, Höhe 164 cm. Aufgez. mit Stäben M. 26.—.

**Provinz Brandenburg**, 4 Blatt. Maßstab 1:200000, Breite 185 cm, Höhe 156 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

**Provinz Ostpreußen**, 4 Blatt. Maßstab 1:200000, Breite 150 cm, Höhe 185 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

**Provinz Westpreußen**, 4 Blatt. Maßstab 1:200000, Breite 185 cm, Höhe 150 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

*Ausführlicher Prospekt mit farbigen Verkleinerungen  
der Karten steht auf Verlangen gern zu Diensten.  
Alle Buchhandlungen nehmen Bestellungen entgegen.*



Verlag von George Westermann in Braunschweig.

# DIERCKE: Schulwandkarten

bearbeitet im Anschluß an die Dierckeschen Schulatlanten.

**Palästina**, 4 Blatt. Maßstab 1:250 000. Breite 128 cm, Höhe 166 cm. Aufgez. mit Stäben M. 16.—.

**Karte zur biblischen Erdkunde**, 4 Blatt. Breite 150 cm. Hauptkarte: Die biblischen Länder mit den Missionsreisen des Apostels Paulus. Maßstab 1:250 000. Nebenkarten: Unterägypten und Sinaihalbinsel. Maßstab 1:1 000 000. — Die ältesten Weltreiche des Morgenlandes. Maßstab 1:750 000. Aufgez. mit Stäben M. 18.—.

**Östliche Halbkugel** (Bodenverhältnisse), mit roten oder ohne rote Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:12 000 000, Breite 170 cm, Höhe 180 cm. Aufgez. mit Stäben M. 18.—.

**Östliche Halbkugel** (Staatenkarte), 4 Blatt. Maßstab 1:12 000 000, Breite 170 cm, Höhe 180 cm. Aufgez. mit Stäben M. 18.—.

**Westliche Halbkugel** (Bodenverhältnisse), mit roten oder ohne rote Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:12 000 000, Breite 170 cm, Höhe 180 cm. Aufgez. mit Stäben M. 18.—.

**Westliche Halbkugel** (Staatenkarte), 4 Blatt. Maßstab 1:12 000 000, Breite 170 cm, Höhe 180 cm. Aufgez. mit Stäben M. 18.—.

**Asien** (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 6 Blatt. Maßstab 1:6 000 000, Breite 210 cm, Höhe 210 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

**Afrika** (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:6 000 000, Breite 158 cm, Höhe 186 cm. Aufgez. mit Stäben M. 22.50.

**Nordamerika** (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:6 000 000, Breite 164 cm, Höhe 184 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

**Südamerika** (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:6 000 000, Breite 156 cm, Höhe 194 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

**Australien** (Bodenverhältnisse), mit roten Grenzlinien, 4 Blatt. Maßstab 1:6 000 000, Breite 178 cm, Höhe 166 cm. Aufgez. mit Stäben M. 20.—.

*Ausführlicher Prospekt mit farbigen Verkleinerungen der Karten steht auf Verlangen gern zu Diensten. Alle Buchhandlungen nehmen Bestellungen entgegen.*



Verlag von OTTO WIGAND in Leipzig.

Einzig seiner Art.  
Ein geograph.-statist. Welt-Lexikon.

RITTERS

# Geographisch - Statistisches Lexikon

über die Erdteile, Länder, Meere, Häfen, Seen, Flüsse, Inseln, Gebirge, Staaten, Städte, Flecken, Dörfer, Bäder, Kanäle, Eisenbahnen, Post- und Telegraphenämter usw.

Ein Nachschlagewerk über jeden geographischen Namen der Erde von irgendwelcher Bedeutung für den Weltverkehr, **darunter sämtliche Postorte der Welt.**

**Neunte, durchaus umgearbeitete, sehr stark vermehrte u. verbesserte Auflage.**

Das in seinen früheren Auflagen rühmlichst bekannte Werk gibt Auskunft nicht nur über Städte und Ortschaften, sondern über jeden geographischen Namen, der in irgend welchem Erdteil für den Weltverkehr von irgend welcher Bedeutung ist. Eine ganz wesentliche **Bereicherung des Werkes** ist die erstmalige umfassende Aufnahme der **Topographie der deutschen Kolonien** (über 4500 geographische Namen aus den deutschen Schutzgebieten sind neu hinzugekommen).

Das Werk wird in ca 46—48 Lieferungen à 1 M. ausgegeben. Ein Abonnement darauf kann zu jeder Zeit und in jeder Buchhandlung aufgenommen werden.

Band I brosch. 22 M., folio geb. 25 M.

Band II „ 26 M., „ „ 29 M.

erscheint ungefähr Juli 1906.



**Mineralien-Comptoir**  
**JULIUS BÖHM**  
**Wien I**

Nr. 3 Maysedergasse Nr. 3

liefert zu den **billigsten Preisen** und **kulantesten Zahlungsbedingungen** an öffentliche Schulen, Institute, Museen und Sammler:

**Mineralien und Meteoriten**

sowohl in **einzelnen Stücken** als auch in **ganzen Sammlungen**.



**Referenzen erster Fachautoritäten.**

**Ansichts- und Auswahlsendungen stehen franco zu Diensten.**

Jede Anfrage wird prompt u. ausführlich beantwortet.  
**Kataloge auf Verlangen gratis.**



**Kaufe** jederzeit Mineralien und Meteoriten in einzelnen Stücken und ganzen Sammlungen zu besten Preisen und erbitte Offerte.



**Geoplastischer Selbstverlag v. J. Dinges,** K. Seminar-  
lehrer,  
Amberg (Bavern).



## Geographische Reliefs

für Unterrichts- und allgemeine Bildungszwecke.

- I. Relief von Europa.** Kreisförmung 1 m breit; 1 : 6 000 000. Preis 55 M.
- II. Relief der Gesamtalpen.** 115×78 cm; 1 : 1 000 000. Preis 38 M.
- III. Grosses Spezialrelief der nördl. Kalkalpen** vom Bodensee bis Salzburg. 6 m lang, 1½ m breit; 1 : 50 000. In 15 auch einzeln käuflichen Sektionen, à 35–55 M.
- IV. Herzogstand-Heimgarten.** 85×70 cm; 1 : 10 000. Preis 45 M.
- V. Tegernseer Berge.** 1½ qm; 1 : 10 000. 2 Sekt. Preis 150 M.
- VI. Relief der bayer. Rheinpfalz.** 2×2 m; 1 : 50 000. 9 Sektionen, à 30–40 M.
- VII. Relief „Schwarzwöhrberg“,** typisches Modell aus dem Bayerischen Walde. 40×50 cm; 1 : 10 000. Preis 25 M.
- VIII. Modell der Kesselbergstrasse zwischen Rochel-see und Walchensee.** 1 : 1000. (In Arbeit) im Auftrag des Deutschen Museums in München.
- IX. Briefbeschwerer „Watzmann“ und „Frundsberg-Burg“,** à 15 M.
- X. Relief von Nürnberg und Umgebung.** 5 qm; 1 : 10 000. 12 Sektionen. Preis 400 M.

Auf 4 Ausstellungen prämiert.

**Goldene Medaillen von St. Louis 1904 u. Lüttich 1905.**

Interessenten stehen Textbuch, Gutachten, Prospekte zur Verfügung.  
Die Preise verstehen sich inkl. Packung.



**Ludwig Julius Heymann**

Geographischer Verlag, Globus-Fabrik.

Zehlendorf b. Berlin, Hohenzollernstr. 15.

---

**Prof. Dr. Henry Lange's**

**Relief- u. glatte Erdgloben**

---

in politisch. od.  
physikal. Aus-  
führung in 12  
Größen u. über  
100 Nummern.



**Induktions-  
(Schiefer)  
Globen.**



**Erdgloben  
für  
Schule u. Haus.**



**Erdgloben  
mit beweglichem  
Mondapparat.**



**Tellurien  
mit Kurbel-  
bewegung und  
Beleuchtung.**



**Planetarien  
mit Kurbel-  
bewegung nebst  
ausführlicher  
Anleitung.**

---

In vielen Staaten und Provinzen Deutschlands ministeriell  
empfohlen, in zahlreichen Hoch- und Elementarschulen  
eingeführt. Von den kompetentesten Persönlichkeiten,  
Professoren u. angesehenen Pädagogen glänzend beurteilt.

**Komplette illustrierte Preisliste gratis und franko.**



## **Geographische Lehrsammlungen**

Kristalline Gesteine, Sedimente, Leitfossilien.

## **Sammlungen für allgemeine Geologie**

Geogenesis, Oreogenesis, Säkulare Hebung, Vulkanismus, Hydrologie, Glazialismus, Aeolismus usw.

## **Sammlungen für Forschungsreisende**

enthalten in kleinen charakteristischen Stücken die wichtigsten Mineralien, Gesteine und Fossilien. **Taschen-Härteskala.**

## **Petrographische Lokalsammlungen**

zur Erläuterung des Geologischen Charakters der wichtigsten Gebirge und Becken

## **Petrographische Lehrsammlungen**

mit einer kurzen Beschreibung der makroskopischen und mikroskopischen Verhältnisse jedes einzelnen Gesteins von Prof. Dr. K. Busz.

## **Dünnschliffe von Gesteinen und Mineralien**

sowohl einzeln als auch in ganzen systematischen Sammlungen.

## **Geotektonische Modelle**

- a) aus Holz nach Prof. Dr. E. Kalkowsky,
- b) aus Gyps, geologische Reliefprofile mit abnehmbarer Kappe nach Prof. Dr. Duparc und Prof. Dr. C. Schmidt.

## **Geognostische Reliefs**

Harz, Coblenz, Kaiserstuhl, Siebengebirge, Vesuv, Innsbruck, Aletschgletscher usw.

## **Diapositive**

Erdbebenkunde, Historische Geologie (Toula-Sammlung), Tektonische Geologie, Vulkanismus, Allgemeine Geologie, gesteinsbildende Mineralien, Gesteinsstrukturen usw.

**Kataloge auf Wunsch kostenfrei.**

**Ankauf u. Tausch von Fossilien, Mineralien, Meteoriten usw.**

**DR. F. KRANTZ**

Rheinisches Mineralien-Kontor

Fabrik u. Verlag mineralog. u. geolog. Lehrmittel.

Gegründet 1833. **Bonn a. Rh.** Gegründet 1833.



# Astronomische Geographie.

1. **Die Verbreitung astronomischer Kenntnisse im Volke** läßt leider noch viel zu wünschen übrig, indem selbst der großen Mehrzahl der Gebildeten klare Vorstellungen auch der einfachsten Vorgänge am Himmel abgehen.
  2. **Die Ursache dieses Mißstandes** sind die seitherigen ganz verkehrten Räderapparate, welche die Schüler nur verwirren und auch für den Klassenunterricht viel zu klein sind.
  3. **Eine gründliche Abhilfe** ermöglichen die Mangschen Lehrmittel. Diese sind höchst **einfach** und ganz **zerlegbar**, Lehrziel daher im vierten Teile der Zeit **leicht** und **sicher** erreichbar! **Groß** für den Massenunterricht! Unverwüstlich, keine kostspieligen Reparaturen! 2mal billiger und 10mal mehr Experimente als die Räderapparate, also **20fache Überlegenheit**! Handhabung spielend leicht! Beleuchtung mittelst Petroleum-Glühstrumpf jetzt **sonnenartig hell**!
  4. Einige d. vielen glänzend. **Anerkennungen** d. Mangschen Lehrmittel:  
Dieselben wurden von Astronomen und Schulmännern I. Ranges und dem offiziellen Bericht der Deutschen Lehrerversammlungen zu Breslau und Cöln »als die **besten** und **billigsten** Lehrmittel dieses Faches« bezeichnet! Von vielen **Regierungen wiederholt** empfohlen! Von fast allen Hochschulen eingeführt und warm empfohlen! Auf der Weltausstellung zu Chicago vom **Kgl. Preuß. Unterrichtsministerium** selbst ausgestellt und von der Jury als »**exzellent**« preisgekrönt, ebenso **erster Preis** auf der internationalen Lehrmittelausstellung zu Santiago (Chile). In über **6000 Schulen** eingeführt. Nach Berlin allein 160 Apparate geliefert! Nach einem Vortrag im Rektorenverein zu Frankfurt a. M. wurden sofort 16 Apparate bestellt.  
»Mang hat die astronomische Geographie aus ihren alten Fesseln befreit. Seine hochpraktischen Apparate sollten in jeder Schule sein!« (Schleswig-Holstein. Lehrerverein Kiel). — »Ohne Ihre Lehrmittel hätten meine Schüler dieses schwierige Fach nicht verstanden!« (Rektor Dr. Stolze, Elberfeld.)
  5. Die gangbarsten Mangschen Apparate: 1) der **Universalapparat** 252 M., sehr verbessert, von den meisten Universitäten und Mittelschulen angeschafft. — »Er ist ein Lehrmittel I. Ranges von der Sexta bis zur Prima!« (Geograph Oberlehrer Dr. Rehfeld, Elberfeld.) — »Der neue Universalapparat ist eine geniale Erfindung, mit dem man den Schülern in wenigen Stunden mehr beibringt als mit noch so vielen theoretischen Vorträgen.« (Oberlehrer Dr. Stamm, Iserlohn.) — 2) Zerlegbares **Tellurium-Lunarium** 39 M. 3) **Horizontarium** 39 M. 4) Einfache **Armillarsphäre** 65 M. 5) **Quadrantenfernrohr** zum **Messen** und **Beobachten** der Gestirne (Sonnenflecken projiziert; Mondlandschaften ca 5000 Details, Monde und Streifen Jupiters, Ringe Saturns, Doppelsterne, Nebelflecke usw.). Nr. 1 Vergrößerung 40 fach 45 M., Nr. 2 60fach 75 M., ferner **neu** Nr. 3 Vergrößerungen: astronomisch 30, 68 und 106 fach, terrestrisch 34 fach, mit Sonnenglas 250 M.; **vorzügliche Optik** (1. Qualität) von erster Firma! Nebst Anleitung und »Wegweiser am Himmel« von **Fauth** (Observatorium Landstuhl). Nr. 3 zeigt z. B. am Mond sozusagen alle Details der Mädler'schen Mondkarte!
- Neueste **Preisliste** mit vielen glänzenden Anerkennungen frei durch  
**Adolf Mang**, Großh. Reallehrer an der Oberrealschule.  
**Astronomischer Selbstverlag, Heidelberg.**

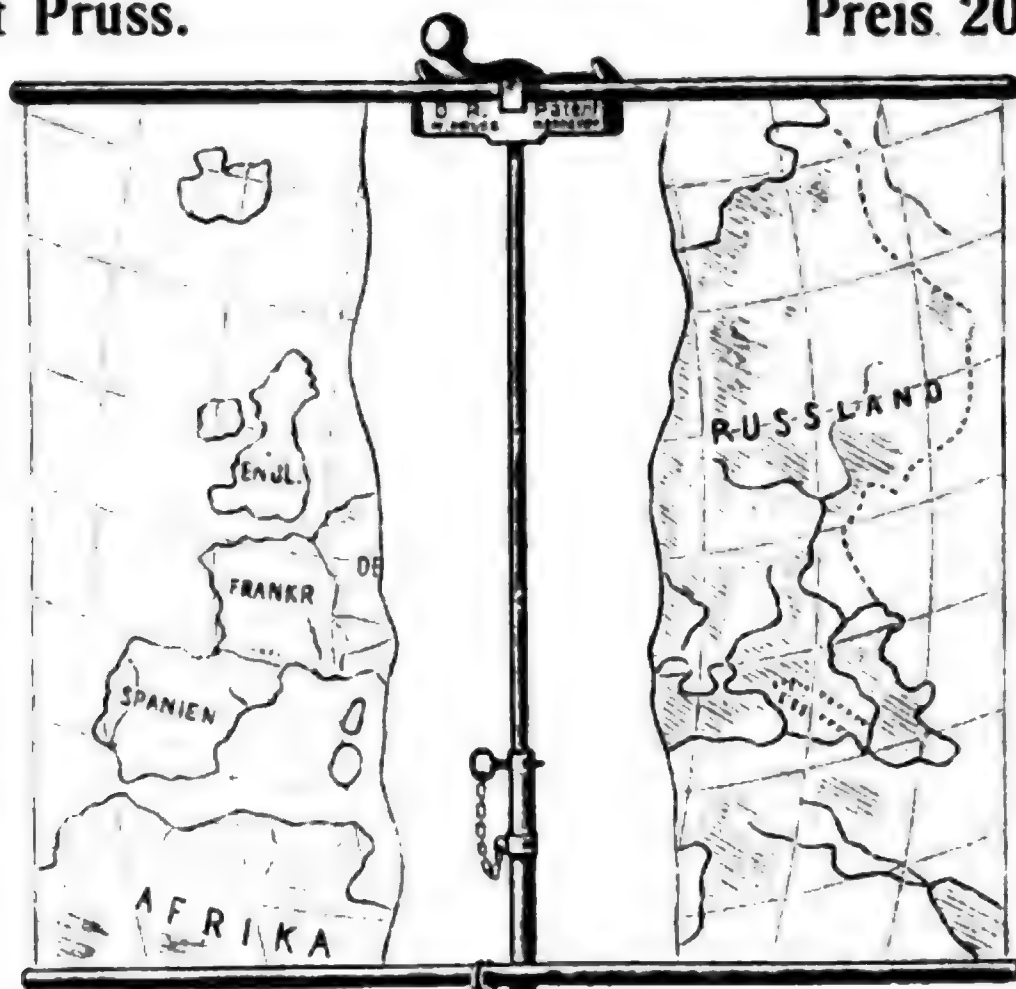


# Waldemar Pruss, Hannover

## Spezialfabrik für Landkartenhalter.

Patent Pruss.

Preis 20 Mark.



**Universalhalter**  
für  
**Landkarten, Pläne,  
Zeichnungen usw.**

In der Höhe bequem verstellbar  
von 1 $\frac{3}{4}$  bis 3 m.

**Ohne Feder!**  
**Ohne  
Schraube!**

Durch eine Person und einen Handgriff zu bedienen. Ganz aus Eisen gefertigt und unverwüstlich in der Haltbarkeit. Hält Landkarten und Pläne, gleichgültig, ob mit od. ohne Leistenführung, ganz sicher.

Bei Behörden,  
Schulen, technischen Lehranstalten usw. in über 300 Städten Deutschlands bereits eingeführt.



**G. E. C. Gad**

Universitäts-Buchhandlung

Landkartenhandlung

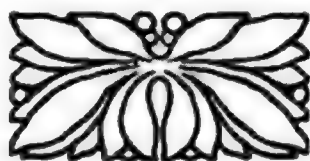
**Kopenhagen.**



Hauptvertrieb der Kartenwerke des  
dänischen Generalstabs, Lager der  
von »Svenska Generalstaben« und  
»Norges geografiske Opmaaling«

herausgegebenen Karten.

Liefert ferner sämtliche verschiedene  
skandinavischen Land- u. Seekarten.





**Karl W. Hiersemann**

in Leipzig, Königsstraße 3.

**Spezial-Antiquariat u. Buchhandlung**

für

**Geographie u. Ethnographie.**

Bitte Kataloge gratis zu bestellen unter genauer  
Angabe der betreffenden Gebiete.



Expédition dans les parties Centrales de

**l'Amérique du Sud,**

de Rio de Janeiro à Lima, et de Lima au Para

Exécutée pendant les années 1843 à 1847,  
sous la direction du Comte

**Francis de Castelnau.**

7 parties formant 6 vols. de texte in-8 avec une  
carte esquisse de l'itinéraire et 8 vols. de planches  
in-4 et in-folio, renfermant 222 planches noires et  
240 planches coloriées à la main (tout ce qui a été  
publié colorié) et 31 cartes coloriées. Paris 1850 bis  
1861. Relié en 12 volumes demi-marouquin rouge.  
Etat de neuf. (Prix de publication broché 1338 francs.)  
jetzt herabgesetzt auf M. 750 —.

**Ausführlicher Prospekt steht Interessenten  
gratis zur Verfügung.**





**Theodor Riedels**  
**Buch- u. Landkartenhandlung**

Depot der Kgl. bayer. Generalstabskarten

Prannerstr. Nr. 13. **MÜNCHEN**, Prannerstr. Nr. 13.

**Großes Lager von Schulwandkarten,  
in- u. ausländischen Kartenwerken,  
alpiner u. geographischer Literatur.**



In unserem Verlag ist erschienen:

**Apians Karte von Bayern**

Ausgabe Weinerus 1579.

Abdruck im Jahre 1902 der Original-Kupferplatten.  
25 Blatt in Mappe. Preis: **20 M.**

**Ständige Schul-Lehrmittel-  
Ausstellung.**

Unsere **Kataloge** liefern wir unberechnet:

**Alpines Auskunfts-buch**, Literaturführer durch das ge-  
samte Alpengebiet. **Schul-Lehrmittel-Auskunfts-  
buch**, Übersichtsblätter zu den Karten-  
werken des Kgl. bayer. Topogr. Bureau.





# G. Winckelmann & H. Peters

G. m. b. H.

**Berlin SW. 48, Friedrichstraße 6**  
**Buch- und Landkartenhandlung.**

Unterlager der Kartenwerke der Königl. Preufs. Landesaufnahme.

## Spezialgeschäft

für

### Geographie und deren Hilfswissenschaften.

Generalstabskarten aller  
Länder.

Spezial-Übersichts- und  
Touristenkarten.

Geolog. Karten.

Seekarten.

Kontor- und Schul-  
Wandkarten.

Atlanten, Tellurien,  
Globen.

Geographische Lehr-  
bücher und Lehrmittel.

Reisewerke.

Reiseführer.

Wörterbücher und  
Sprachführer.

Kolonialpolitische  
und nautische  
Werke.

Flaggenkarten etc.



**Kataloge, Übersichtsblätter, Auskünfte usw. umgeh. bereitwilligst.**  
**Ankauf von einzelnen Werken und Bibliotheken.**



**LIBRAIRIE ALBERT SCHULZ,**  
**A PARIS 3, Place de la Sorbonne**

**MAISON SPÉCIALEMENT ORGANISÉE POUR**

**L'EXPORTATION**  
**DANS TOUS LES PAYS DU MONDE**  
**DES**

**LIVRES CARTES ET**  
**JOURNAUX FRANÇAIS**

**ET POUR**  
**L'IMPORTATION EN FRANCE**  
**DES**

**LIVRES CARTES ET JOURNAUX ÉTRANGERS:**  
**ALLEMANDS, ANGLAIS, ITALIENS, ESPAGNOLS,**  
**RUSSES, PORTUGAIS etc. etc.**

Renseignements et Catalogues gratis et franco sur demande.

**CORRESPONDANCE** dans une des quatre langues:  
Française, Anglaise, Allemande ou Italienne.



**R. W. P. DE VRIES**

Singel 146. **AMSTERDAM**, Singel 146.



**Spezial - Antiquariat  
und Kunsthandlung**

für

**Geographie, Reisewerke,  
Atlanten, Americana usw.**

**Seltene Bücher, Kupferstiche,  
Porträts.**



# H. O. Sperling,

Buchhandlung I. M. der Königin-Mutter von Italien.

**Stuttgart**  **Mailand**

Johannesstraße 58. Via Carlo Alberto 27.

**Lieferung aller größeren Werke gegen be-  
queme Teilzahlungen ohne Preiserhöhung.**

Z. B. wird Meyers und Brockhaus' Großes Kon-  
versationslexikon gegen Monatszahlungen von 5 M.  
oder Vierteljahrszahlungen von 15 M. an geliefert.

Sorgfältige Erledigung jedes, auch des kleinsten Auftrages.  
Gewissenhafte Beratung in allen literarischen Angelegenheiten.



Wer fremde Sprachen leicht, schnell und gründ-  
lich erlernen will, bediene sich der

## Methode Schliemann

zur Selbsterlernung fremder Sprachen, nach einem von  
Dr. Heinrich Schliemann gebilligten Plane bearbeitet.

**Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch.**

22 Hefte 22 M.      20 Hefte 20 M.      20 Hefte 20 M.      20 Hefte 20 M.

Jeder vollständige Lehrgang wird in einem feinen Sammelkasten geliefert.

Wie Dr. Heinrich Schliemann, der berühmte Ausgraber  
von Troja, ein Dutzend Sprachen so erlernte, daß er sie  
in Wort und Schrift beherrschte, wird in einer Schrift ge-  
schildert, die jedem kostenfrei zu Diensten steht. Heft 1  
einer jeden Sprache wird gern zur Ansicht zugesandt.  
Jedes Heft ist zu 1 M. auch einzeln beziehbar.

 Verlag von Wilhelm Violet in Stuttgart. 



# Cammermeyers Boghandel

Carl Johans Gade 41—33

**Christiana, Norwegen,**

empfiehlt sich zur Verschaffung aller in Norwegen erschienenen

## Karten und geographischen Literatur.

Speziell werden die von **Norges geografiske Opmaalning** herausgegebenen Karten hervorgehoben:

**Generalkarten, Amtskarten, Topographische Karten, Geologische Karten, Küstenkarten.**

Ebenso wird die Aufmerksamkeit auf die **neuen Kartenwerke über Norwegen** gelenkt.

## Oberst Nissens Kart:

**Sydlig Norge**, ausgearbeitet in 4 Blättern, Maßstab 1:600 000.

- I. N.O.-Blatt, auf Papier Kr. 2.50, auf Papyrolin Kr. 3.—.
- II. N.W.- „ „ „ „ 1.50, „ „ „ 2.—.
- III. S.O.- „ „ „ „ 2.50, „ „ „ 3.—.
- IV. S.W.- „ „ „ „ 2.50, „ „ „ 3.—.

I—IV zusammengeklebt, Rahmengröße 140×90 cm:

Auf Papier mit Leinenrändern und Stäben Kr. 10.—,  
auf Papyrolin Kr. 12.—; zusammengelegt in Buchform Kr. 10.—, 13.50 und 16.25.

**Nordlig Norge**, ausgearbeitet in 1 Blatt, Rahmengröße 91×70 cm. Maßstab 1:1 000 000. Mit Spezialkarte von Lofoten im Maßstab 1:400 000.

Zusammengefalzt in Umschlag oder in plano Kr. 3.—,  
mit Leinenrändern und Stäben Kr. 3.75.



**Die Buch- und Landkartenhandlung**

von

**Schworella & Heick**

Kolowratring 4 **Wien I** Kolowratring 4

**Spezialgeschäft**  
**für Geographie**

empfiehlt sich zur Besorgung geographischer und kartographischer Werke.



**Agentur der Geographischen Anstalt**  
☯ von **Justus Perthes in Gotha.** ☯



Die Buchhandlung von  
**A. Zinserling**

vormals Mellier & Cie.

**ST. PETERSBURG**

↪ Newski Prospekt 20 ↪

empfiehlt sich zur schnellen und pünktlichen Besorgung aller auf dem Gebiet der Länder- und Völkerkunde in **russischer Sprache** erschienenen

**Bücher, Karten  
• und Pläne •**

und steht zu Auskünften bereitwilligst zu Diensten.

**Publikationen**

der Militär-Topograph. Sektion des Kaiserl. Russ. Generalstabes, des Hydrographisch. Departements des Kaiserl. Russ. Marine-Ministeriums, der Kaiserl. Russ. Geographischen Gesellschaft und des Geologischen Komitees des Kaiserl. Russ. Ackerbau-Ministeriums.



# OTTO KEIL

Hofbuchhandlung Sr. Maj. des Sultans

**KONSTANTINOPEL**

empfiehlt sein

## Reichhaltiges Lager von Werken und Landkarten,

den Orient, Türkei und Konstantinopel  
betreffend.

Besorgt schnell und billigst

❧❧❧ **ORIENTALIA** ❧❧❧

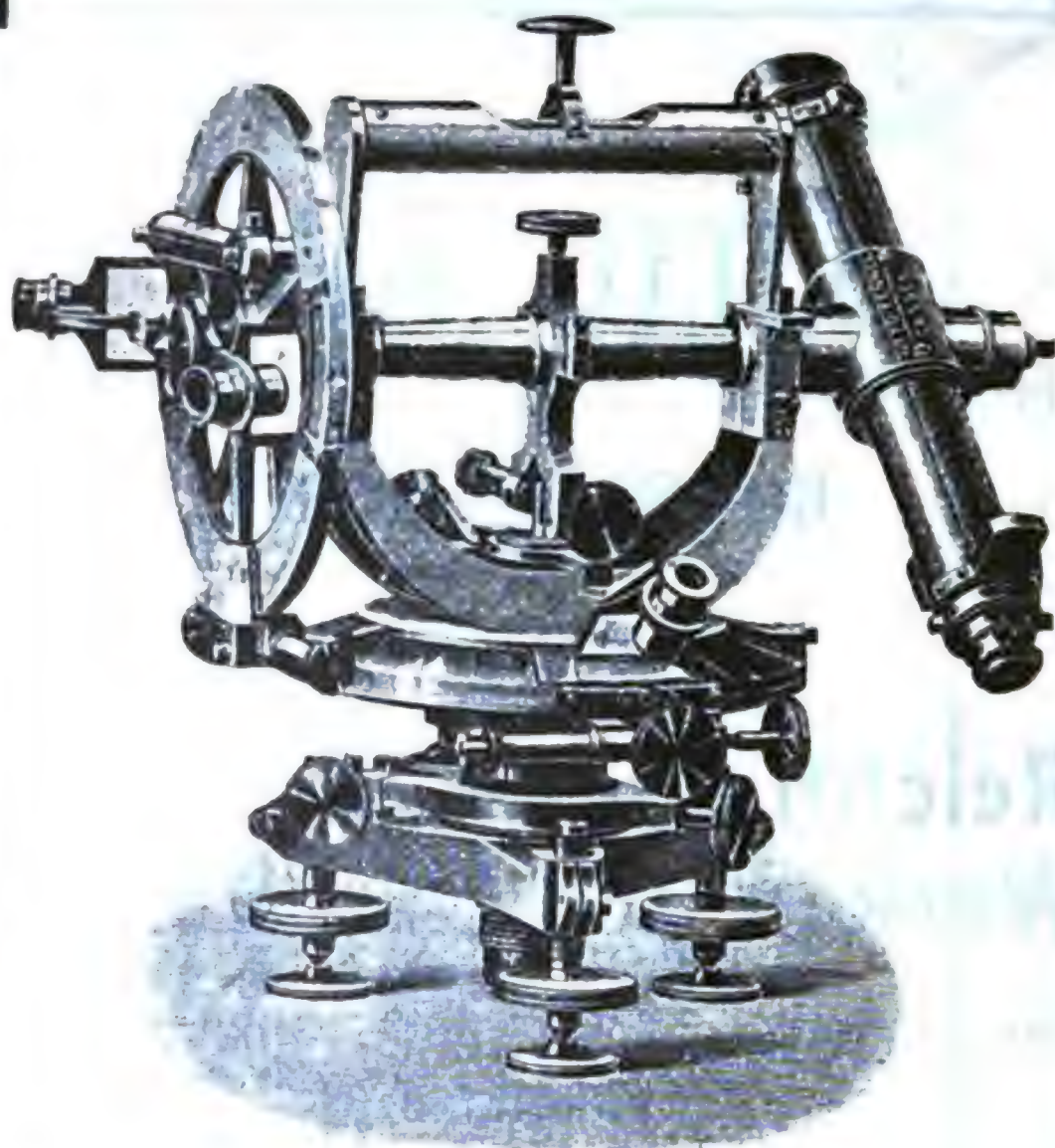
soweit diese zu erhalten sind.



**Generaldepôt der türkischen  
Generalstabskarten.**







## Universal-Instrumente für geographische Forschungsreisen.

### ■ ■ Durchgangs-Instrumente. ■ ■

Mikroskop- und Nonien-Theodolite.  
Theodolite mit Schätz-Mikroskopen D. R. P.

Tachymeter und Nivellier-Instrumente.

Ausführliche Kataloge unentgeltlich.

**Otto Fennel Söhne, Cassel,** Königs-  
tor 16.



## **R. Fuess**

**vormals J. G. Greiner jun. & Geißler**

**Mechanische u. optische Werkstätten**

**Düntherstr. 8 Steglitz b. Berlin. Düntherstr. 8**

# **Apparate für Forschungsreisende.**

**Höhennießbarometer** (Aneroid- u. Quecksilberbarometer).

**Hypsometer** nach v. Dankelman (Kochthermometer).

**Aspirationspsychrometer** nach Abmann  
(Normalinstrument für Temperatur- und Feuchtigkeitsmessungen).

**Registrierende meteorol. Instrumente.**

**Geognosier- und Reisekomпасse.**

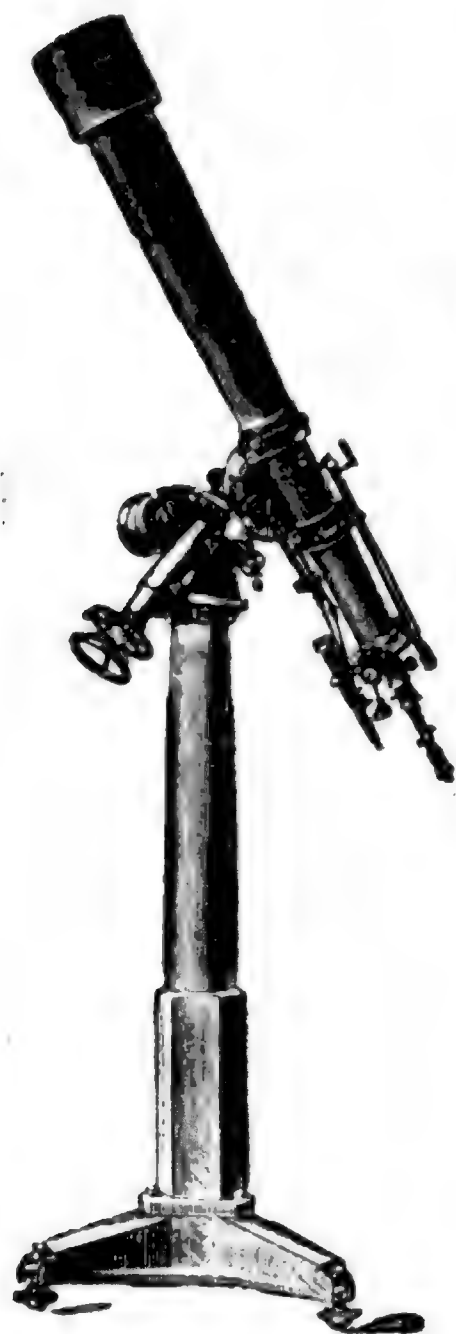
**Geologische Hämmer** aus Kruppschem  
Panzerstahl.

**Schrittzähler** (Pedometer).

**Horizontglas** nach v. Richthofen.

**Prismenfeldstecher.**





# Gustav Heyde,

Dresden-A. 28, Friedrichstr. 18.

## Astronomische Instrumente jeder Art.

### Theodolite und alle sonstigen Vermessungsinstrumente und Geräte.

### Kleine Reise-Instrumente.

#### Zahnkreis-Theodolite ohne Kreisteilung und Nonien.

#### Photo-Theodolite.

#### Höhenmefs-Barometer.

#### Transporteure.

#### Planimeter.

#### Pantographen.

#### Sextanten.

#### Reifszeuge.

## Fernrohr-Objektive und jede andere Präzisions-Optik

### Vollständige Ausrüstung

von Sternwarten und wissenschaftlichen Expeditionen.

☞ Feinste Empfehlungen. ☞

Für Photographen unentbehrlich ist

### Heydes Aktino-Photometer,

zeigt direkt und ohne jede Rechnung die richtige Belichtungszeit; kann nie versagen.

Preise: I. Magnalium 16.— M., II. Messing, vernickelt 10.— M.

### Prismen-Feldstecher

von höchster Vollendung.

### Photographische Objektive.





**Action-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation**  
**Photogr. Abt. Berlin S O. 36.**

Auf zahlreichen **Expeditionen**, auch  
in **tropischem Klima**, haben sich die

**photographischen**  
**„Agfa“-Artikel**

nachweislich bestens bewährt.

≡ **„Agfa“-Platten, -Films,** ≡  
≡ **-Entwickler, -Spezialitäten.**  
≡ **„Isolar“-Platten, Planfilms,** ≡  
≡ **-Taschenfilms (Pat. Lichthoffrei).**

Näheres im 16seitigen  
**„Agfa“-Prospekt, gratis**  
oder im  
**„Agfa-Photo-Handbuch“**  
(120 Textseiten in Leinen à 30 Pf.).

≡ **Durch alle Photo-Händler.** ≡



SCHUTZ-



MARKE

Verlangen Sie bitte unsere  
**Preis-Liste Nr. 44** über

**Photographische**  
**Apparate für wissen-**  
**schaftl. Zwecke u.**  
**Expeditionen.**



**A.-G. für Kamera-Fabrikation**  
vorm.

**Ernst Herbst & Firl, Görlitz.**



SCHUTZ MARKE



Fabrik photogr. Apparate und Utensilien



**R. Lechner**  **(W. Müller)**

k. u. k. Hof-Manufaktur für Photographie

**Graben 31 Wien Graben 31**

Telephon 13342 und 17779 (interurban).

Außer den anerkannt vorzüglichen **photograph. Apparaten eigener Konstruktion**, wie:

**Lechners Werner-Camera**, Salon- u. Reise-Apparat  
in sechs Formaten  $13 \times 18$  bis  $30 \times 40$  cm,

**Lechners Neue Taschen-Camera**  $9 \times 12$  u.  $13 \times 18$  cm,

**Lechners Neue Taschen-Stereoskop-Camera** mit  
Panorameneinrichtung  $9 \times 18$  cm,

**Lechners Neue Reflex-Camera**  $9 \times 12$  cm,

**Lechners Neue Stereoskop-Reflex-Camera**  $9 \times 18$  cm,

**Lechners Hand-Camera**  $9 \times 12$  cm mit Görz- oder  
Steinheil-Objektiv

empfehlen wir

## **Apparate für Photogrammetrie**

verschiedener bewährter Systeme, als Spezial-Erzeugnisse unserer Werkstätten u. von Autoritäten als Erzeugnisse vorzüglichster Qualität anerkannt.

### **Wiener Mitteilungen**

photographischen Inhalts erscheinen am 15. eines jeden Monats und kosten pro Jahrgang 12 Hefte bloß 4 M.

Probenummern wie auch Preislisten stehen kostenlos zur Verfügung.



# Photographische Anstalt Jens Lützen

Passauerstr. 13 **Berlin W 50** Passauerstr. 13



Entwickeln von Platten und Films.  
**Besonders sorgfältige Entwicklung der Aufnahmen  
von Forschungsreisenden.**

Kopien, Vergrößerungen, Diapositive f. Projektionszwecke.

**Spezialität:**  
**Kolorierte Diapositive  
in japanischer Manier.**

Empfehlungen hervorragender Forschungsreisender.  
Langjährige Praxis.

**Silberne Medaille.**

Unterrichtskurse in allen Zweigen der Photographie.  
**Praktische Erfahrungen in der photograph.  
Ausrüstung für Tropen- u. Polarforschungen.**

Die Anstalt rüstete u. a. die kgl. preuß. Turfanexpedition aus.

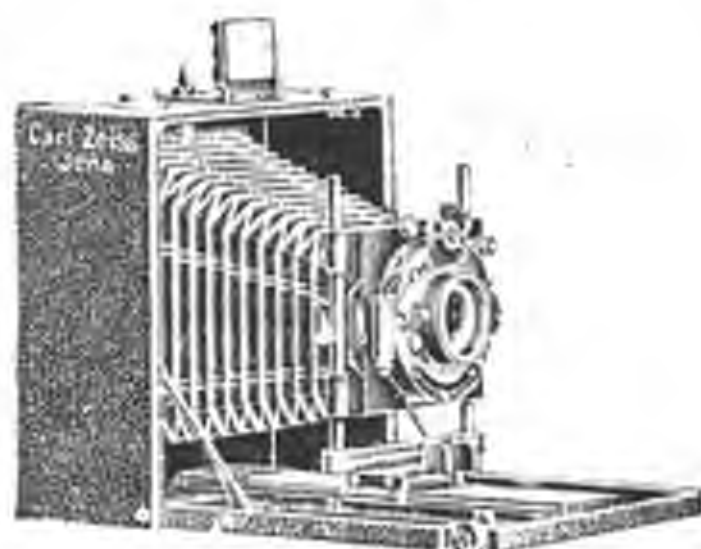
**Bequeme Arbeitsräume**  
stehen für eigene Arbeiten zur Verfügung.

**Jens Lützen,**  
*Mitglied d. Gesellsch. f. Erdkunde, Berlin.*



Ausrüstung für Forschungsreisende.

# Zeiß-Kameras und -Objektive.



Aus Leichtmetall, mit Fokalschlitzverschluß.

## Minimum- Universal- Stereo- Palmos

Formate: 6×9 cm, 9×12 cm, 4×5 inch. u. 9×18 cm für  
Stereo u. Panorama. Verwendbar m. Platten, Packfilms,  
**Zeiss-Packung** u. Rollfilms bei derselben Einstellung.

Man verlange Prospekt; P. 92.

**Berlin. Carl Zeiss, Jena. London.**  
**Frankfurt a. M. Hamburg. Wien. St. Petersburg.**



Internationale Schiffsbedarf-Gesellschaft  
**CARL BÖDIKER & Co.**

Aktienkommanditgesellschaft.

Internationale Handelsgesellschaft  
**CARL BÖDIKER & Co. m. b. H.**  
Zentrale: **HAMBURG 8, Asiahaus.**

**Filialen: Tientsin, Tsingtau, Swakopmund, Windhuk, Karibib, Okahandja, Lüderitzbucht.**

Wir liefern: **Proviant** einschließlich **Getränke** aller Art, ferner **Zigarren, Zigaretten, Tabak** usw. unverzollt aus unseren Freilägern;

Spezialität: **Vollständige Ausrüstung von Expeditionen, Messen und Kantinen.**  
Prospekte, Anerkennungsschreiben, Kostenanschläge, Formulare und Telegraphenschlüssel für Bestellungen stehen auf Wunsch zur Verfügung.

**Lieferanten:**

Fürstlicher Hofhaltungen  
des Auswärtigen Amts  
des Reichsamts des Innern  
des Kgl. Preuß. Kriegsministeriums  
der Ostafr. Eisenbahn-Expedition  
beider Marine-Verpflegungsämter  
sämtlicher Kaiserlichen Werften  
des Deutschen Schulschiffvereins  
des Deutschen Seefischereivereins  
der Deutsch. Südpol.-Exp. 1901/03  
der Schwed. Südpolar-Exp. 1901/03  
der Schwed.-Antarktisch. Entsatz-Exped.  
der Russisch. Murman-Expedition  
1899/1904

der Belgika-Expedition 1905  
der Kaiserlich Russischen Marine  
der Französischen Marine  
der Englischen Admiralität

ferner:

der Generalstabsmesse Sr. Ex.  
des Herrn Generalleutnant  
v. Trotha  
der Südwestafrikanischen Schutz-  
truppe  
der Feldlazarette in Deutsch-Süd-  
westafrika  
der Gouvernementslazarette in  
Deutsch-Ostafrika  
der Besatzungsbrigade in China.

Die von der Deutschen Südpolar-Expedition erübrigten und zurückgebrachten, mehr als 3½ Jahre alten Fleisch-, Fisch- und Gemüsekonserven usw., welche im Auftrag der deutschen Regierung seinerzeit von uns geliefert wurden, erhielten auf der Weltausstellung in St. Louis dank ihrer Vorzüglichkeit und Haltbarkeit den „**Grand Prix**“. Diese **höchste**, überhaupt verliehene Auszeichnung ist die **einzige**, die einer deutschen Firma für genannte Artikel verliehen wurde.



# **„MARINA“**

**Deutsche Schiffsbedarf- u. Export-Gesellschaft**  
mit beschränkter Haftung.

**Bremen:** Schlachte 18.

**Kiel:** Brunswikerstr. 27.

Telegramm-Adresse für Bremen und Kiel: Marina.

Telephonruf: Bremen 886;

Kiel 2689.

---

## **Ausrüstung von Schiffen und Expeditionen.**

**Sachverständige Kosten - Anschläge.**  
**Mäßige Preise; weitgehendste Garantien.**

---

**Privat-Telegraphenschlüssel werden Schiffen u.  
Expeditionen kostenfrei zur Verfügung gestellt.**

Hauptvorzüge: Kleines Format, reicher Inhalt, große  
Übersichtlichkeit und geringste Telegrammkosten.



# **v. Tippelskirch & Co.**

● ● ● Berlin ● ● ●

W., Potsdamerstr. 127/8, Fabrik: N., Usedomstr. 21

vertreten in:

**Swacopmund** (Deutsch-Südwest-Afrika) durch:

v. Tippelskirch & Co. m. b. H.,

**Tsingtau** durch: Kiautschau-Ges. m. b. H., und  
Kabisch & Co.

**Einziges Spezial-Geschäft**

**Deutschlands für**

## **komplette Tropen- Ausrüstungen**

Anzüge, Wäsche, Kopfbedeckungen, Fußbekleidung, Reise-  
Effekten, Waffen, Sattel-Ausrüstungen, Zelte mit Einrichtung,  
Badewannen, Optische und photographische Artikel, Werk-  
zeuge u. Instrumente, Trink- u. Speise-Geräte, Verpflegung etc.

### **Leichte Schiffsanzüge**

aus weißbaumwollenem Körper, Khakidrell, Lüstre und  
Flanell in jeder gewünschten Façon.

Passage-Agentur der:

**Woermann-Linie, Deutsch-Ostafrika-Linie und  
Hamburg-Amerika-Linie.**



☼ Kartolithographisches Institut. ☼

# Berliner Lithographisches Institut

Julius Moser.

Berlin W 35.

Potsdamerstr. 110.



Entwurf, Lithographie und Druck

von

**Karten** für Geographie, Geologie, Statistik u.  
andere Wissenschaften, für militärische Zwecke,  
für Handel und Verkehr usw.

**Plänen, technischen Zeichnungen,**  
graphischen und bildlichen Darstellungen usw.

**Photolithographien,  
Autographien, Positivkopien.**

**Vorhandenes Kartenmaterial**

wird gern zur Verfügung gestellt, auch wird der  
**Verlag kartographischer Werke**  
übernommen.

== Siehe auch Seite 580 dieser Anzeigen. ==

**Stein-, Aluminium-, Kupferdruckerei.**

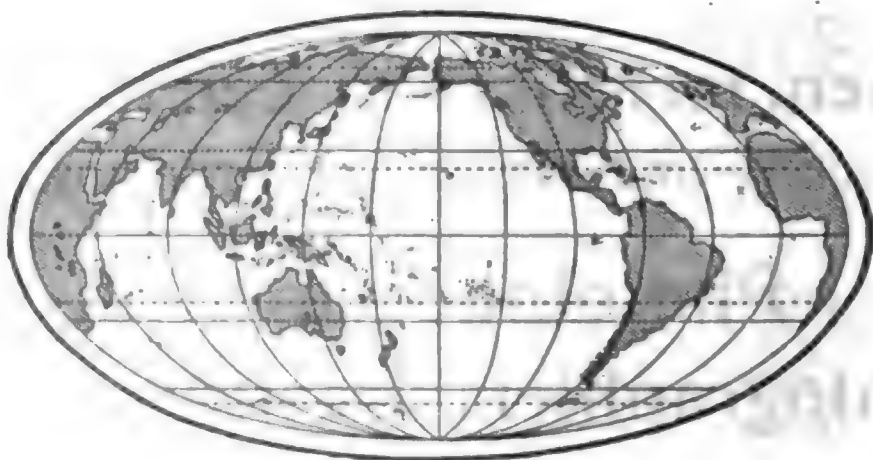


# **M<sup>C</sup>E BOREL & C<sup>I</sup>E**

## **CARTOGRAPHES**

### **NEUCHÂTEL · SUISSE**

· **CARTES GÉOGRAPHIQUES ·**  
**CARTES HISTORIQUES · STATISTIQUES ET MURALES**  
**PLANS DE VILLES · PANORAMAS · DIAGRAMMES**  
**POUR TYPOGRAPHIE ET LITHOGRAPHIE.**  
**TABLEAUX STATISTIQUES ET CARTES MURALES**  
**POUR COURS ET CONFÉRENCES.**  
· **CROQUIS ET DEVIS SUR DEMANDE ·**



**GEOGRAPHISCHE · HISTORISCHE · STATISTISCHE ·**  
**KARTEN · WANDKARTEN · PLÄNE**  
**TECHN · UND WISSENSCH · ZEICHNUNGEN · PANORAMAS**  
**FÜR BUCH · UND STEINDRUCK.**  
**WANDKARTEN ETC · FÜR WISSENSCHAFTL · VORTRÄGE**  
**ZU GÜNSTIGEN BEDINGUNGEN.**  
· **ENTWÜRFE UND OFFERTEN AUF VERLANGEN ·**





**WALTER BRENDEL**  
**KARTOGRAPH IN BERN**  
**ÜBERNIMMT DIE**  
**BEARBEITUNG UND AUS-**  
**FÜHRUNG ALLER KARTO-**  
**GRAPHISCHEN WERKE.**

---

---



**Carl Metzeroth**

**Georgstr. 37 Hildburghausen (Thüringen)**

---

Anstalt für  
**Topographischen  
Kupferstich**

verbunden mit  
**Kupferdruckerei, Galvanoplastik  
und Kolorier-Anstalt.**



**Neustich- und Umarbeitung von Land- und  
Seekarten, Stadtplänen, Touristenkarten u. m.**



**Lieferant für staatliche u. städtische Behörden  
des In- und Auslandes, Vereine und Private.**



**Spezialität:**

**Mehrfarbiger Kupferdruck**

in  
**vollendetster Ausführung.**





# Sinspl & Co

G.m.b.H.

## Lichtdruck

Steindruck

Buchdruck

Einfache und kombinierte  
Verfahren

## Autotypien

Zinkographien

Photolithographien

ETWA 170  
MITARBEITER



Gegründet  
1885

Höchste  
Auszeichnungen

ST. LOUIS  
1904  
Goldene  
Medaille

# Optisch-Cipzig



**Geographisches Institut und Verlagshandlung**  
**G. Sternkopf**

**Leipzig-Schleußig, Könneritzstraße 97.**

**Verlagswerke:**

**Übersichtskarte von Kleinasien**, von Dr. E. Friedrich, 1:2 500 000. Mit 2 Nebenkarten (Temperatur-, Regen- und Windverhältnisse und Bosphorus). Namen der Völkerschaften in roter Schrift. Preis kart. 1.50 M.

**Handels- und Produktkarte von Kleinasien**, von Dr. E. Friedrich, 1:2 500 000. Mit 2 Nebenkarten (Isochron. Reisekarte und Volksdichtekarte). Namen der Produkte in roter Schrift. Preis kart. 2 M.

**Archäologische Karte von Kleinasien**, von Dr. W. Ruge und Dr. E. Friedrich, 1:2 500 000. Mit 2 Nebenkarten (Neuere Reiserouten und Ebene von Troja). Antike Namen in roter Schrift. Preis kart. 3 M.

Sämtliche 3 Karten in vielfachem Farbendruck mit Meerestiefen und ausführlichem Namenverzeichnis.

**Geographische Ansichtspostkarten**

mit Chromoansichten und Landkärtchen der betr. Gegend in Farbendruck.  
Touristenwege in roter Farbe.

Sehr interessant u. lehrreich. Von ersten Fach-u. Schulgeographen empfohlen!  
ca 80 Nummern der besuchtesten Orte und Gegenden Deutschlands und des Auslandes.

Preis (soweit noch nicht vergriffen): 25 St. 1 M., 50 St. 1,75 M., 100 St. 3 M., franko Zusendung gegen Einsendung des Betrags oder Nachnahme.

Herstellung von Plänen und Landkarten in Zeichnung, Lithographie und Druck, sowie Klischeezeichnungen und Klischees zu billigen Preisen. Spezialität: Autographie und Photolithographie — wesentl. billiger als Lithographie — für einfachere Darstellungen, Dissertationen, extkärtchen usw. Kostenanschläge frei.



# THEODOR WEGER

KUNSTANSTALT

☼ GEGRÜNDET 1840. ☼



ATELIER  
FÜR KUPFER- UND  
STAHLSTICH UND  
DRUCKEREI.



**LEIPZIG,** LINDENSTRASSE 10—12.



AUF VIELEN AUSSTELLUNGEN PRÄMIERT.

ANERKENNUNGEN  
ALLERHÖCHSTER K. K. MAJESTÄTEN,  
FÜRSTEN ETC.



# JUSTUS PERTHES

## GOTHA

---

### Kartenreproduktion

durch:

Kupferstich ☼☼

Kupferdruck ☼

Galvanoplastik

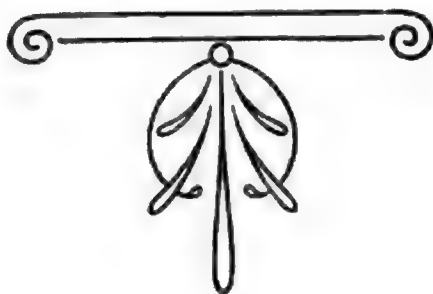
Lithographie ☼

Steindruck ☼☼

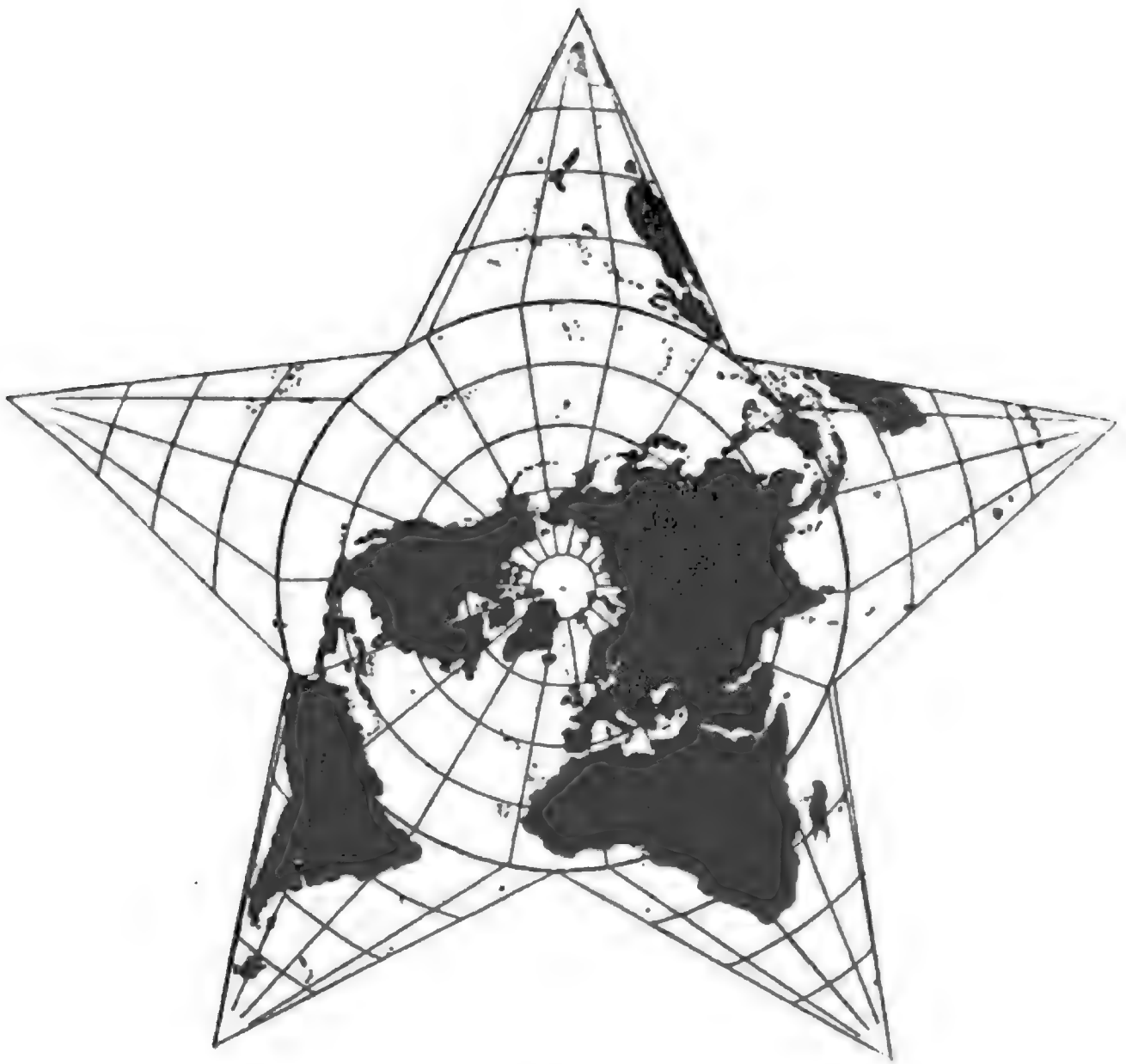
Photographie ☼

Buchdruck ☼☼

Handkolorit. ☼







**VIII.**

# **Kartenbeilagen**

bearbeitet von

**Prof. Paul Langhans.**







































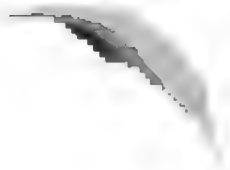








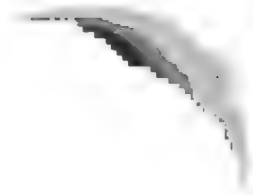




























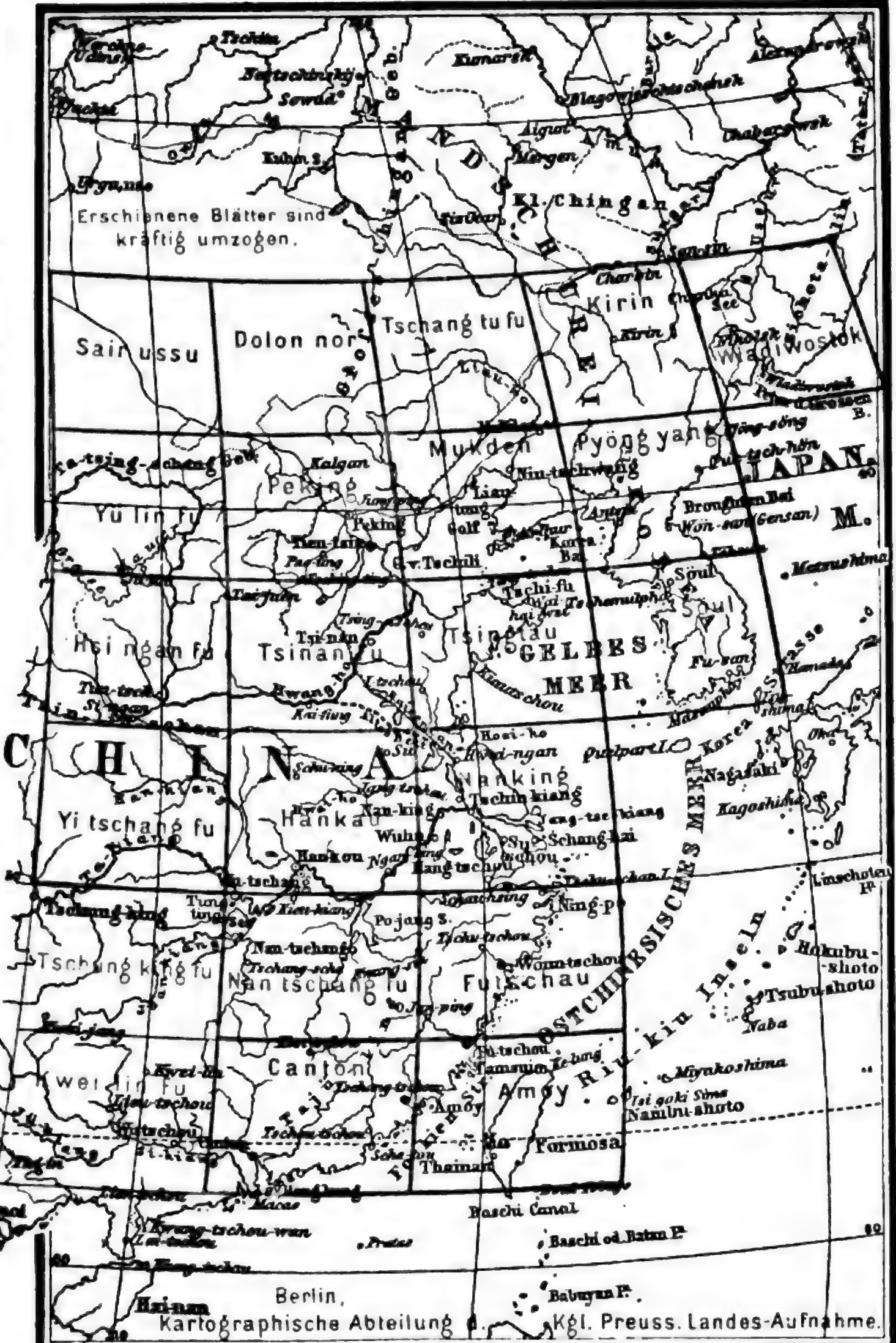












Übersicht der deutschen Karte von Ostchina. 1:1000000

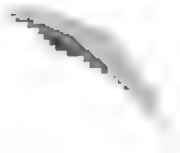












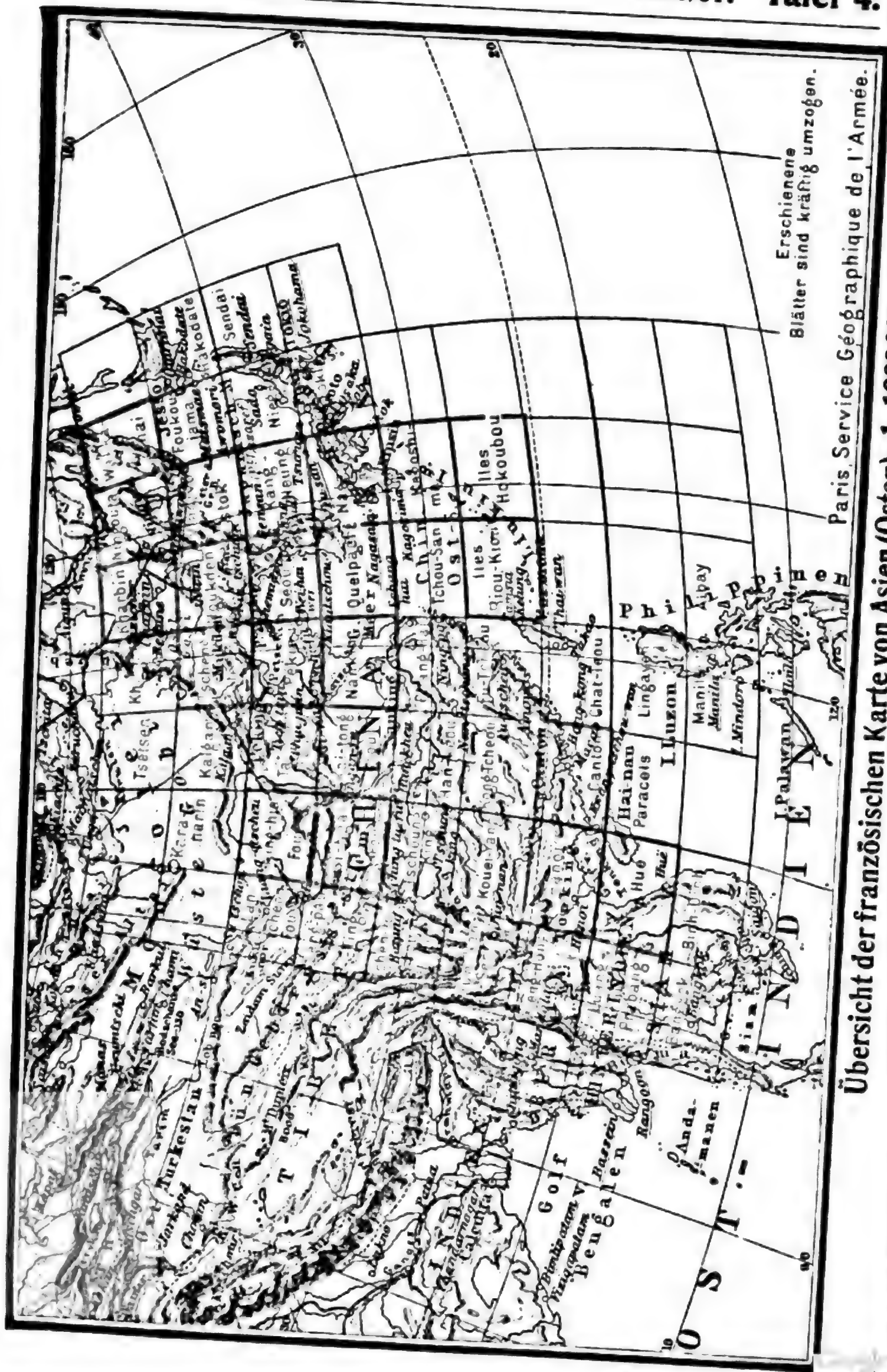












Erschienene  
Blätter sind kräftig umzogen.

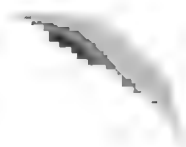
Paris, Service Géographique de l'Armée.

Übersicht der französischen Karte von Asien (Osten). 1:1000000.

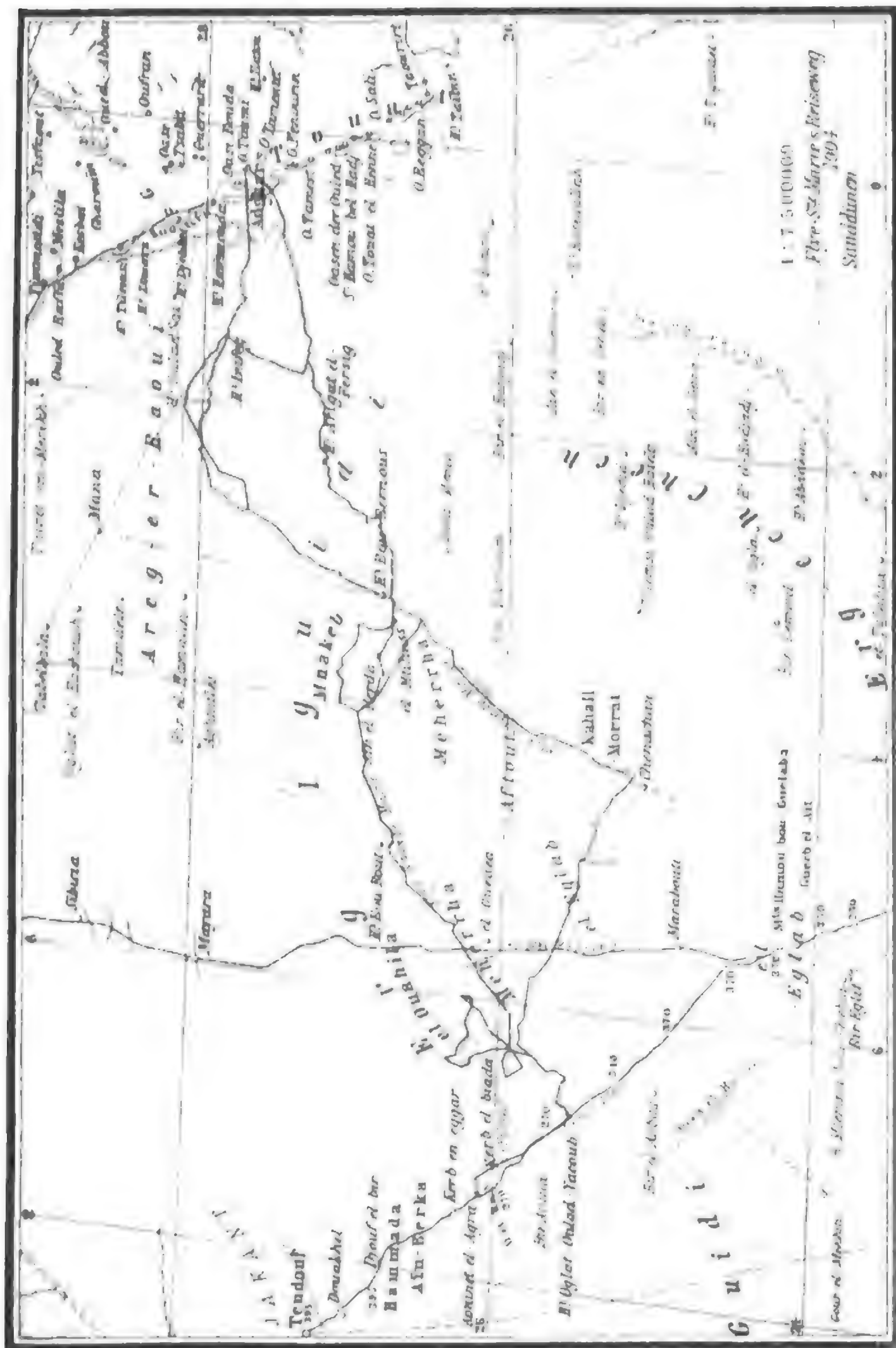






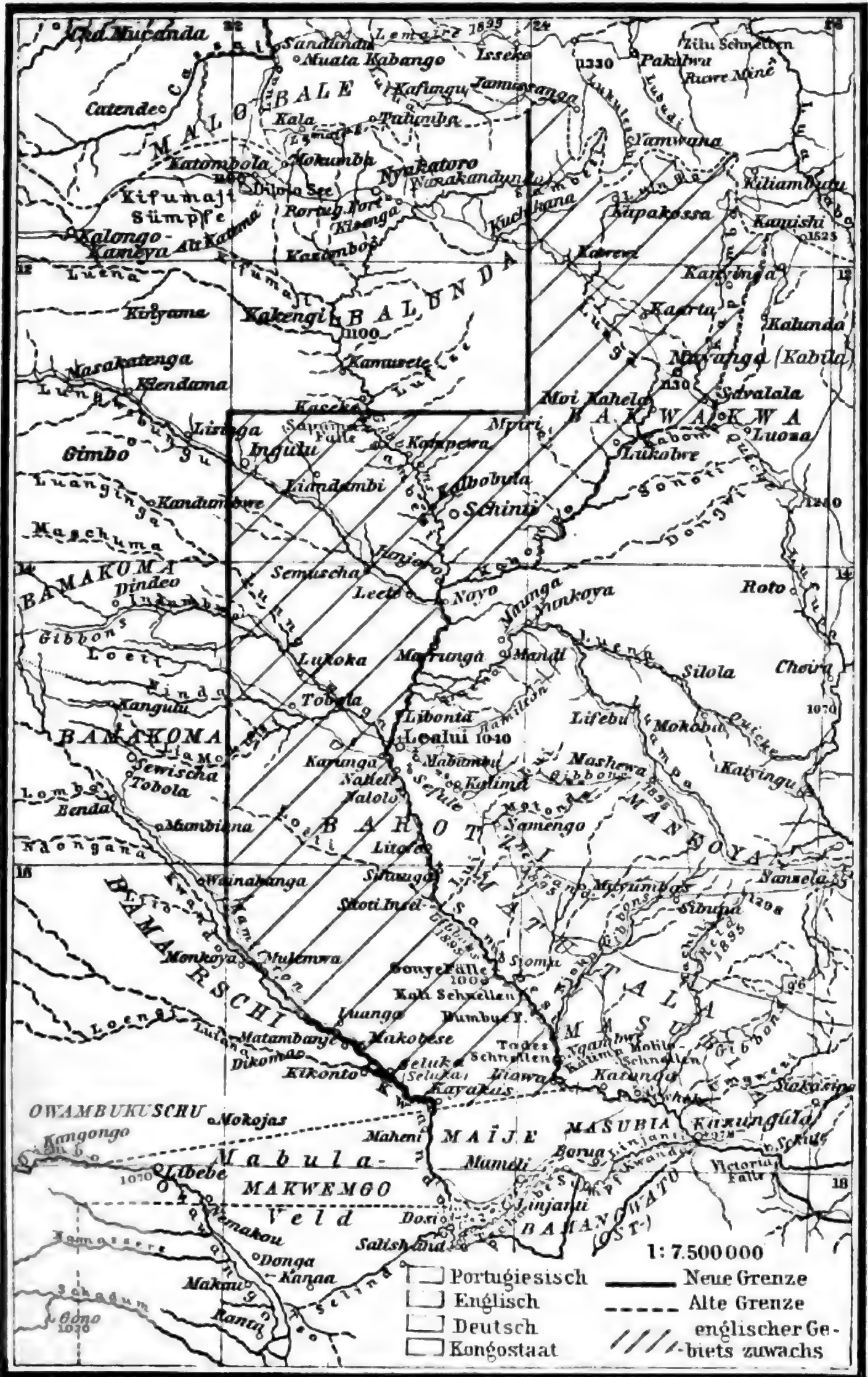






Kpt. Flye-Sainte Marie's Durchkreuzung der Sahara von Tuat bis südlich Tenduf.



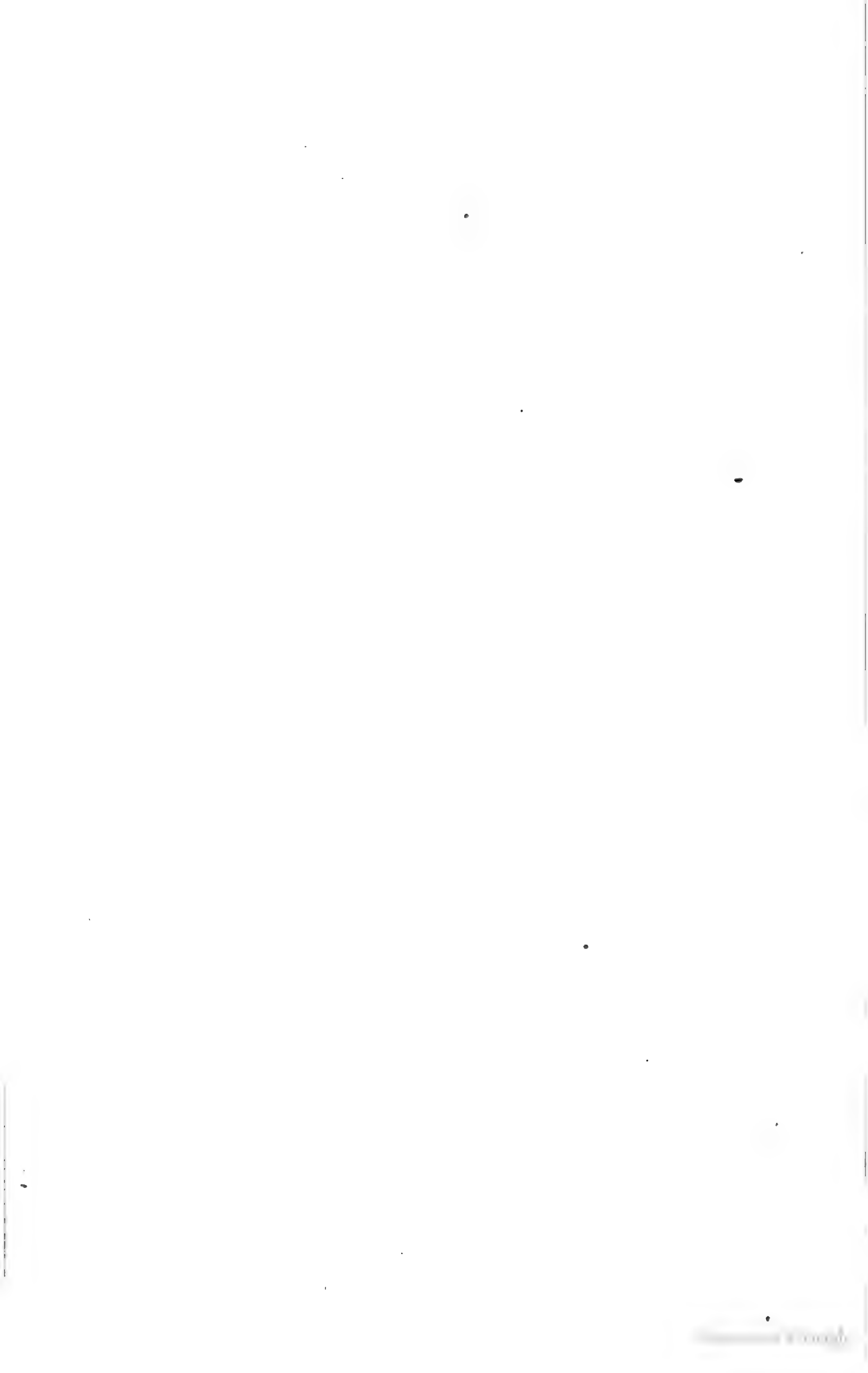


Grenzveränderungen im Barotse-Land zwischen England

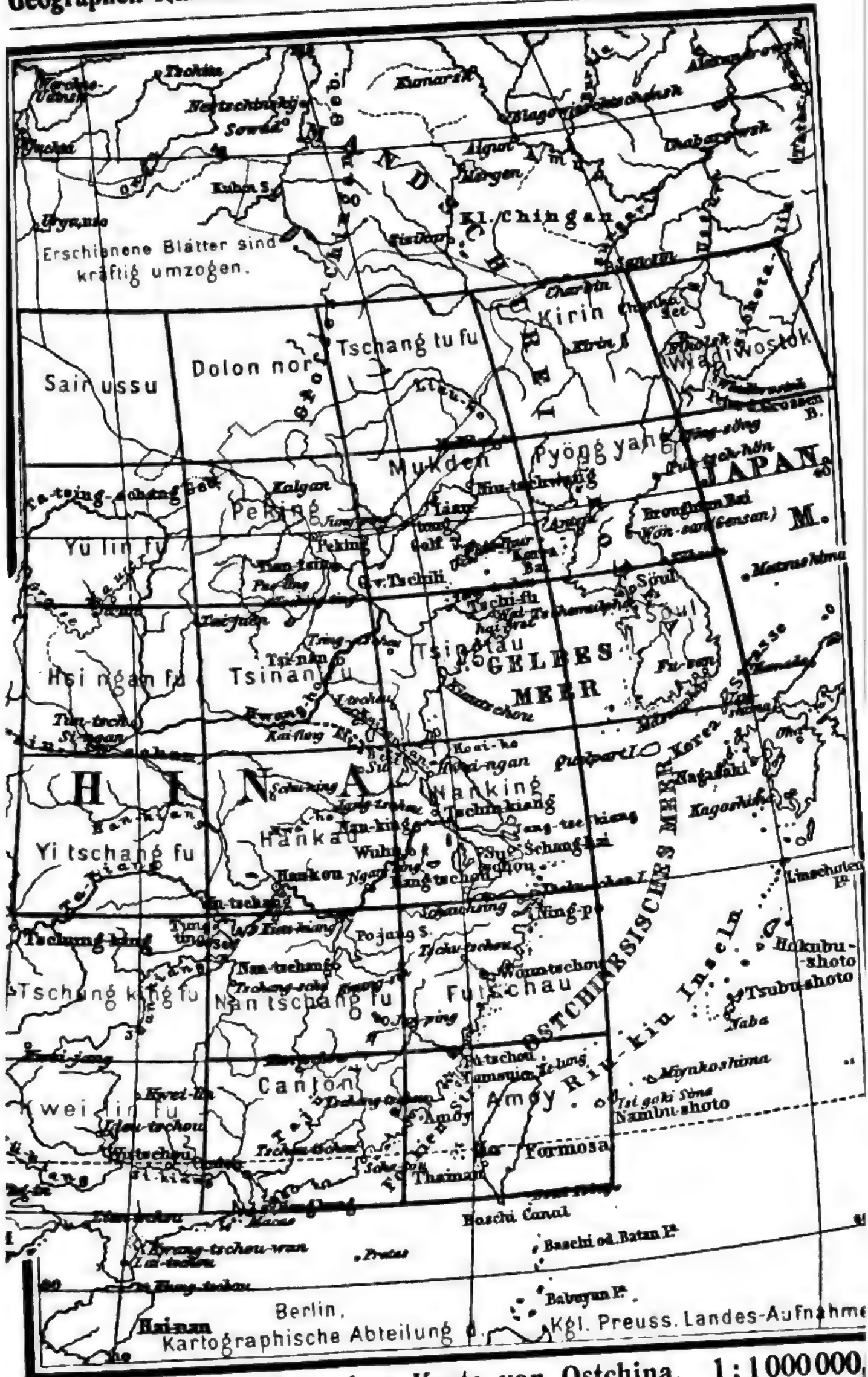




















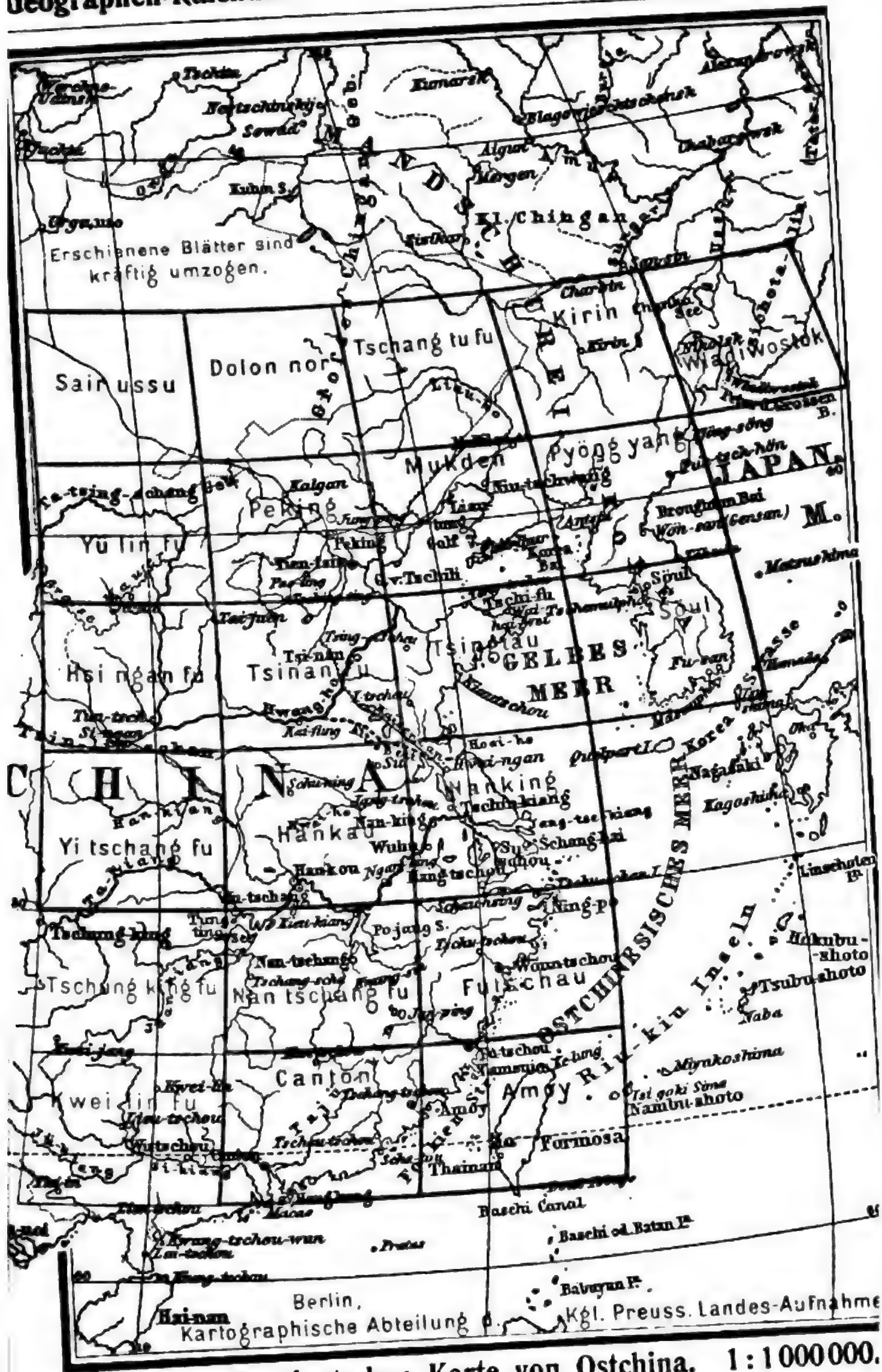
























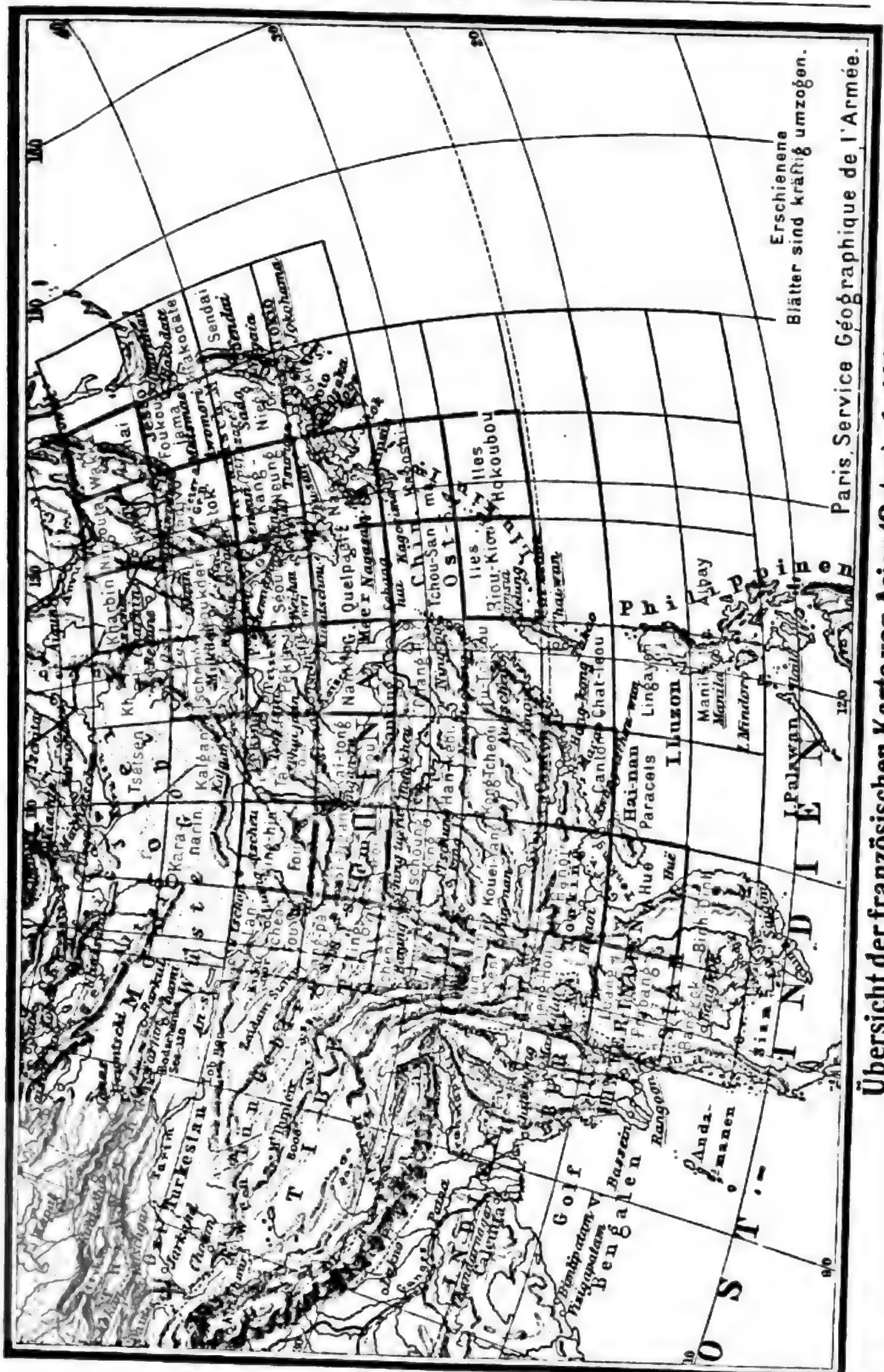






























150  
Jahres  
Ordnung

150  
Jahres  
Ordnung

150

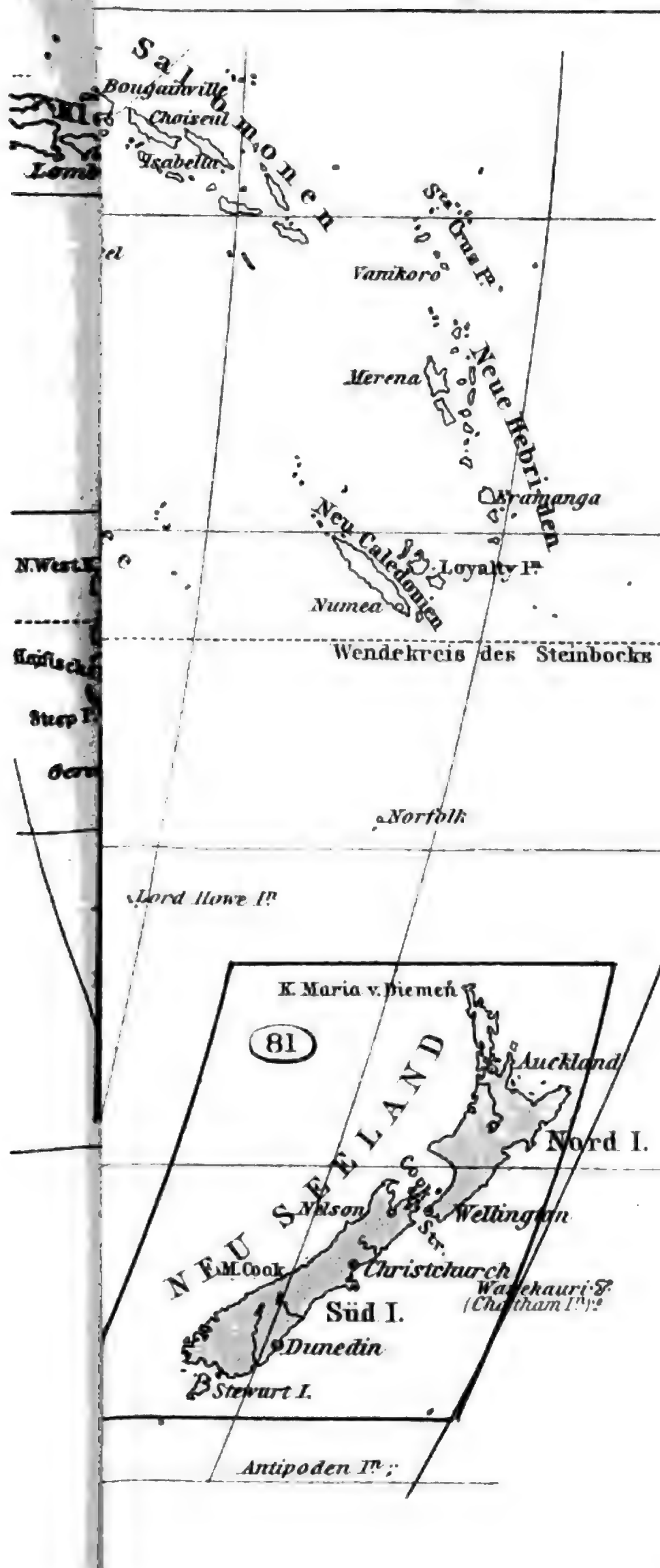






















.

" "

.

.

.

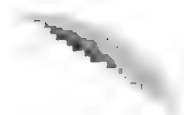
/



# Geogr.









Geo

1

China

Aug  
R

0

3

10

Web

30

Par

1:2

Ver

1:2

5

Se

1:2

Li







# **Gothaischer Hofkalender**

nebst

## **Diplomatisch-statistischem Jahrbuch.**

### **143. Jahrgang 1906.**

**Preis 8 Mark.**

(Auch in französischer Sprache unter dem Titel  
»Almanach de Gotha« zu haben.)

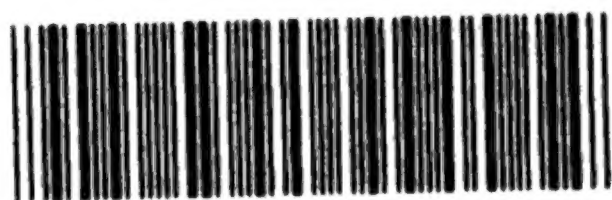


Die statistischen Nachrichten des Hofkalenders werden bekanntlich von der Redaktion der »Petermannschen geographischen Mitteilungen« bearbeitet. Es wäre zu wünschen, daß durch diese Tatsache auch die Geographen mehr und mehr auf die umfangreiche Sammlung statistischen Materials aufmerksam würden, welche unter dem bescheidenen Titel »Nachrichten« allerdings kaum zu vermuten ist. Denn die geographische Literatur zeigt, daß diese wichtige Quelle für ihre Arbeiten in den Kreisen der Geographen von Fach nicht genügend bekannt ist. Es sei daher gestattet, hier nochmals besonders hervorzuheben, daß dieser Teil des Hofkalenders außer den besten und neuesten Feststellungen über Areal, Bevölkerung in Provinzen und Städten, sowie Bevölkerungsbewegung auch eingehende, meist offizielle Statistiken über die Finanzen, das Eisenbahn-, Post- und Telegraphenwesen und über den Handel, Land- und Seeverkehr sämtlicher Kulturstaaten der Welt enthält, wie sie in solcher Reichhaltigkeit und Übersichtlichkeit wohl sonst in keinem anderen Werke zu finden sind.





89094367182



B89094367182A

s Perthes in Gotha. 

# EUROPA.

Die Länder und Völker  
von den Westalpen und dem Balkan bis an den  
Kanal und das Kurische Haff

dargestellt von

**Prof. Dr. J. Partsch.**

Mit 16 farbigen Kartenbeilagen und 28 schwarzen Karten  
und Diagrammen im Text.

**Preis geheftet 10 Mark, gebunden 11.50 Mark.**

Dieses Werk ist kein Kompendium oder Nachschlagebuch, sondern eine flüssig geschriebene, jeden Gebildeten interessierende Schilderung des erwähnten Gebiets nach allen Seiten hin. Die Darstellung wurzelt in den Ergebnissen tiefer gehender wissenschaftlicher Forschung, aber sie ladet in ihren Schatten die ganze Welt der Gebildeten und versucht jedem das Verständnis zu vermitteln für den Werdegang und die Oberflächengestalt des Bodens, für das Wirken des Luftmeers, das darüber sich spannt, für das räumliche Ringen und wirtschaftliche Streben der Völker, die dieses Bodens sich bemächtigt haben. Der systematischen Schilderung der Landoberfläche, des Klimas, der Völker, der Bedingungen wirtschaftlichen Lebens folgt das Kulturbild der einzelnen Länder, aus dem die wichtigsten Bevölkerungszentren in näherer Würdigung ihrer Lage und Bedeutung hervorleuchten. Den Schluß macht, diese vielgestaltige Welt nochmals einend, der Überblick über das Verkehrsleben, das sie wie ein Netz von Adern durchzieht, und — als Gegenstück zu diesem normalen Bilde friedlicher Wechselwirkung — eine Rundschau über die natürlichen Bedingungen und die künstlichen Vorkehrungen der Landesverteidigung dieses wehrhaftesten Teiles der Welt, der allen Nachbarn Frieden gebieten muß, wenn er nicht wieder zum Schauplatz und zur Beute fremder Eroberungsgier werden will.



⌘ Verlag von Justus Perthes in Gotha. ⌘

Soeben erschien:

# Die territoriale Entwicklung der europäischen Kolonien.

Mit einem kolonialgeschicht-  
lichen Atlas von 12 Karten  
und 40 Kärtchen im Text.

Von

**Prof. Dr. Alexander Supan,**

Herausgeber von Petermanns Mitteilungen.

Preis geh. 12 M., geb. 13.50 M.



Zum erstenmal ist hier die Geschichte der europäischen Kolonien im Zusammenhang, d. h. in chronologischer Reihenfolge und im weltgeschichtlichen Rahmen behandelt, nicht wie bisher nach Kolonien oder Kolonialstaaten. In erster Linie ist die allmähliche Ausbreitung der Kolonien, ihre territoriale Entwicklung berücksichtigt. Dem gleichen Zwecke dienen auch die zwölf Erdkarten, die den ersten systematischen kolonialgeschichtlichen Atlas bilden. Die Kärtchen erläutern spezielle F



